CTV 4952 LCD/DVD/DVB-T

Bedienungsanleitung/Garantie
Instruction Manual

7“ TFT-TV/DVD-Player inkl. DVB-T
7“ TFT-TV/DVD player incl. DVB-T

PERFECT IN FORM AND FUNCTION AEG

Deutsch

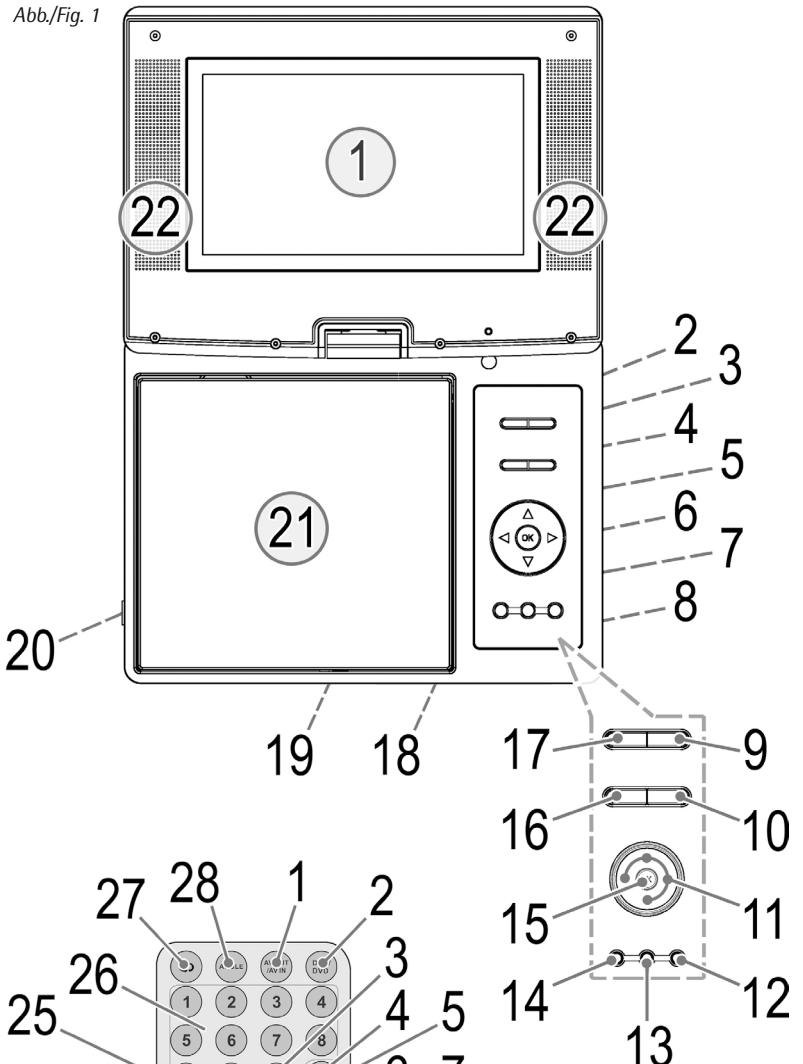
Übersicht der Bedienelemente....Seite 3
Geräteteile....Seite 4
Fernbedienung....Seite 4
Technische Daten....Seite 5
Sicherheitshinweise....Seite 7
Aufstellen und Anschließen....Seite 9
Inbetriebnahme....Seite 9
Stromversorgung....Seite 10
Anschließen an andere Ausstattungen....Seite 12
Bildschirmeinstellungen ändern....Seite 14
Über den DVD-Player....Seite 14
Medien wiedergeben....Seite 15
Im Dateimodus arbeiten....Seite 20
DVD Voreinstellungen ändern....Seite 23
Über den DVB-T-Empfänger....Seite 26
DVB Einstellungsmenü....Seite 27
Audiokanal ändern....Seite 30
EPG (Elektronischer Programmführer)....Seite 30
Anzeige von Programm-Informationen....Seite 31
DVD/DVB-T Systemeinstellungen....Seite 32
Fehlerbehebung....Seite 33
Entsorgung....Seite 35
Garantiebedingungen....Seite 37
Garantieabwicklung....Seite 37
Konformitätserklärung....Seite 38
OSD-Menü-Übersicht....Seite 39

English

Overview of the Components....Page 3
Device parts....Page 40
Remote control....Page 40
Technical data....Page 41
Safety instructions....Page 43
Setting up and connecting....Page 45
Starting up....Page 45
Power Supply....Page 46
Connection to other Equipment....Page 48
Changing the Screen Settings....Page 50
About the DVD-Player....Page 50
Playing media....Page 51
Working in file mode....Page 55
Changing the DVD default settings....Page 59
Through the DVB-T Receiver....Page 61
DVB Settings Menu....Page 62
Change Audio Channel....Page 65
EPG (Electronic Programme Guide)....Page 65
Displaying Programme Information....Page 66
DVD/DVB-T System Settings....Page 67
Troubleshooting....Page 69
Disposal....Page 70
Declaration of conformity....Page 71
OSD Menu overview....Page 72

Übersicht der Bedienelemente / Overview of the Components

Abb./Fig. 1



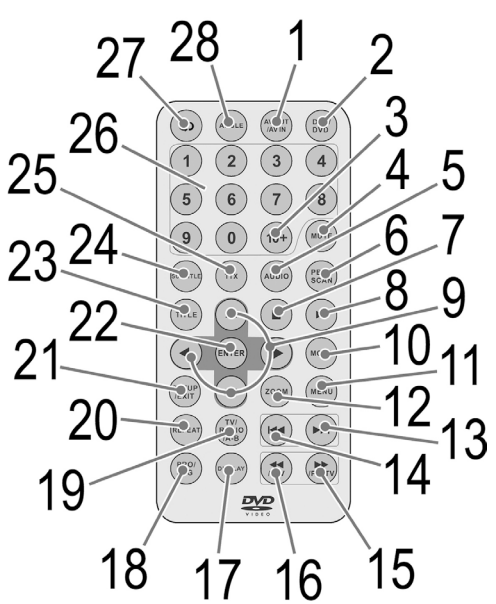


Abb./Fig. 2

Geräteteile (Abb. 1)

1 TFT Display
2 DC IN 9-12V Buchse
3 Ein-/Aus-Schalter (ON/OFF)
4 AV IN Buchse
5 AV OUT Buchse
6 COAXIAL Buchse
7 🎧 Kopfhöreranschluss
8 USB-Anschluss
9 Taste „Quelle" (SOURCE)
10 Taste „Lautstärke erhöhen" (VOL+)
11 ◀, ▶, ▼, ▲ Richtungstasten
12 Taste SETUP
13 Taste „Stopp" (■)
14 Taste „Wiedergabe/Pause" (▶II)
15 Taste „Bestätigen" (OK)
16 Taste „Lautstärke vermindern" (VOL-)
17 Taste MENU
18 IR Sensor für die Fernbedienung/Betriebskontrollleuchte/Ladeanzeige
19 CD/DVD-Fach
20 ANT Antennenanschluss
21 Schiebeschalter „Öffnen" (CD DOOR OPEN)
22 Lautsprecher

Fernbedienung (Abb. 2)

1 **AV OUT/AV IN:** Zum Umschalten des zwischen AV IN und AV OUT Modus.
2 **DVB/DVD:** Zur Auswahl zwischen DVD, DVB und USB.
3 **10+:** Zur Auswahl der Kapitel/Tracks über 9. Erneuter Druck erhöht um jeweils 10.
4 **MUTE:** Stummschalten.
5 **AUDIO:** Audio-Einstellungen verändern.
6 **PBC/SCAN:** Playback-Control bei VCD anzeigen. Im DVB-T Modus zum Aktivieren des Sendersuchlaufs.
7 **„■":** Wiedergabe stoppen.
8 **„▶II":** Die Wiedergabe starten. Bild anhalten. Film weiter abspielen mit der Taste „▶II".
9 **Richtungstasten:** Navigation im Bildschirmmenü.
10 **MODE:** Zum Einstellen der Bildparameter des LCD Displays.
11 **MENU:** Hauptmenü der DVD/VCD anzeigen.
12 **ZOOM:** Ein- oder Auszoomen.
13 ▶▶I: Sprung zum nächsten Kapitel oder Lied.
14 I◀◀: Sprung zum vorherigen Kapitel oder Lied.
15 ▶▶**/PG-TV:** Schnellrücklauf. Im DVB-T Modus zum Aufrufen der Programm-Bearbeitungs-Tabelle.
16 ◀◀**/FAV:** Schnelldurchlauf. Im DVB-T Modus zum Verwalten der Favoriten.
17 **DISPLAY:** Wiedergabestatus auf Bildschirm anzeigen.
18 **PRO/EPG:** Titelprogramm. Im DVB-T Modus zum Aufrufen der EPG Funktion.
19 **TV/RADIO/AB:** Auswahl der zu wiederholenden Passage. Im DVB-T Modus zum Wechsel zwischen TV und Radio Modus (sofern verfügbar)
20 **REPEAT:** Titel, Kapitel, etc. wiederholen.
21 **SETUP/EXIT:** Setup-Menü starten/Menü verlassen.
22 **ENTER:** Die Eingabe bestätigen.
23 **TITLE:** Titelmenü der DVD anzeigen.
24 **SUBTITLE:** Untertitel anzeigen/ausblenden.
25 **TTX:** Im DVB-T Modus zum Ein-/Ausschalten des Videotextes.
26 **Zifferntasten:** Direkte Anwahl der Kapitel oder Lied-Nummer.
27 **„⟲":** Zum Wechsel auf das zuvor gewählte TV Programm.
28 **ANGLE:** Bildwinkel auswählen.

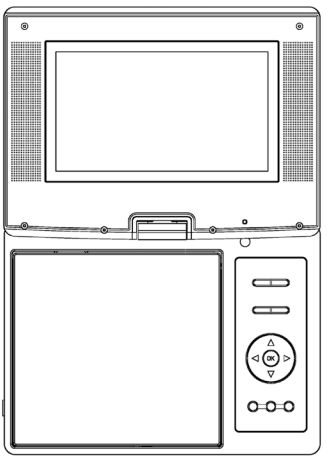
Technische Daten

Geräteart	7" TFT-TV/DVD Player inkl. DVB-T
Modell	CTV 4952 LCD/DVD/DVB-T
Spannung	DC 9-12V, 1,5A
Leistung	<10 W
Abmessungen (B x H x T)	230 x 45 x 175
Gewicht	1 kg
Laser	Halbleiter-Laser
Signalformat	PAL/NTSC
Signal-Rauschabstand	>= 80 dB
Video-Ausgang	1,0 V (P-P) 75 Ω
Analoger Audio-Ausgang	1,4 V (rms)
Betriebsumgebung	0°C bis 40°C, ebener Untergrund
Kompatible Medien	■ DVD-Video (DVD Disc, DVD ±R/RW) ■ MPEG-4 Video (von CD/DVD Disc, DVD±R/RW, CD-R/RW) ■ Audio CD (von CD Disc, CD-R/RW) ■ Video CD (von CD Disc, CD-R/RW) ■ MP3 files (von CD/DVD Disc, DVD±R/RW, CD-R/RW)
Regionalcode	2 (= Europa, Grönland, Südafrika, Ägypten und Naher Osten, Japan)
Zubehör	AC/DC Adapter, Fernbedienung (inkl. Batterien), Stereo Ohrhörer, Tragetasche, DVB-T-Antenne

Vielen Dank!

Es freut uns, dass Sie sich für den 7" TFT-TV/DVD Player inkl. DVB-T CTV 4952 LCD/DVD/DVB-T entschieden haben!

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit dem Gerät und danken Ihnen für den Kauf!



Symbole in dieser Bedienungsanleitung

Wichtige Hinweise für Ihre Sicherheit sind besonders gekennzeichnet. Beachten Sie diese Hinweise unbedingt, um Unfälle und Schäden am Gerät zu vermeiden:

⚠ **WARNUNG:**
Warnt vor Gefahren für Ihre Gesundheit und zeigt mögliche Verletzungsrisiken auf.

⚠ **ACHTUNG:**
Weist auf mögliche Gefährdungen für das Gerät oder andere Gegenstände hin.

HINWEIS: Hebt Tipps und Informationen für Sie hervor.

Herstelleranschrift

ETV
Elektro-Technische Vertriebsgesellschaft mbH
Industriering Ost 40
47906 Kempen

Telefon: + 49 2152 2006 666
Mail: hotline@etv.de

Im Zuge ständiger Produktverbesserungen behalten wir uns technische und gestalterische Änderungen vor.

CE

Sicherheitshinweise

Bedienungsanleitung

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vollständig durch, bevor Sie das Gerät verwenden.

Bewahren Sie die Anleitung gut auf. Falls Sie das Gerät an Dritte weitergeben, geben Sie auch die Bedienungsanleitung mit.

Die Nichtbeachtung dieser Anleitung kann zu schweren Verletzungen oder Schäden am Gerät führen.

Für Schäden, die aufgrund der Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung entstehen, übernehmen wir keine Haftung.

Das Gerät darf nur im Haushalt für die private Nutzung eingesetzt werden. Es ist für eine gewerbliche Nutzung nicht geeignet.

Kinder und gebrechliche Personen

- Lassen Sie das Gerät nicht unbeaufsichtigt und verwenden Sie es nicht, wenn Kinder oder Personen, die die Gefahren nicht einschätzen können, in der Nähe sind.
- Kinder oder Personen, die die Gefahren nicht einschätzen können, dürfen das Gerät nicht benutzen. Bewahren Sie es unzugänglich auf.
- Verpackungsmaterialien dürfen nicht zum Spielen verwendet werden. Es besteht Erstickungsgefahr.

Stromversorgung

Das Gerät wird mit elektrischem Strom betrieben, daher besteht grundsätzlich die Gefahr eines elektrischen Schlags. Achten Sie daher besonders auf Folgendes:

- Fassen Sie den Stecker niemals mit nassen Händen an.
- Wenn Sie den Stecker aus der Steckdose herausziehen wollen, ziehen Sie immer direkt am Stecker. Ziehen Sie niemals am Kabel, es könnte reißen.
- Achten Sie darauf, dass das Stromkabel nicht geknickt, eingeklemmt, überfahren wird, oder mit Hitzequellen in Berührung kommt.
- Achten Sie darauf, dass das Stromkabel beim Betrieb nicht um das Gerät gewickelt ist.
- Stellen Sie das Gerät beim Betrieb nicht auf das Stromkabel.
- Verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die für die Leistungsaufnahme des Gerätes ausgelegt sind.
- Halten Sie das Gerät von Regen und aller Feuchtigkeit fern.
- Betreiben Sie das Gerät nur, wenn die auf dem Typenschild an der Unterseite des Gerätes angegebene elektrische Spannung mit der Spannung Ihrer Steckdose übereinstimmt. Eine falsche Spannung kann das Gerät zerstören.
- Stellen Sie keinesfalls Blumenvasen etc. auf das Gerät. Wasser könnte in das Gerät gelangen.
- Öffnen Sie das Gerät nicht.
- Ziehen Sie den Netzstecker, wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht verwenden.
- Achten Sie darauf, dass das Stromkabel keine Stolperfalle darstellt.

Laser

Dieses Gerät ist als Laser-Gerät der Klasse 1 (CLASS 1 LASER) klassifiziert. Das zugehörige Etikett befindet sich außen auf dem Gerät.

Laser-Strahlen können die Augen schädigen. Beachten Sie daher Folgendes:

- Öffnen Sie auf keinen Fall das Gerät. Versuchen Sie nicht, das Gerät zu zerlegen.
- Um Gefährdungen zu vermeiden: Lassen Sie Wartungsarbeiten nur durch den Hersteller oder seinen Kundendienst durchführen.

Standort

Der sichere Betrieb des Gerätes setzt einen dem Gerät angemessenen Standort voraus. Beachten Sie daher Folgendes:

- Schützen Sie das Gerät vor Witterungseinflüssen.
- Schützen Sie das Gerät vor Feuchtigkeit.
- Stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gefäße, z.B. Vasen, auf das Gerät.
- Stellen Sie das Gerät nie auf oder in der unmittelbaren Nähe von Wärmequellen wie z.B. Herdplatten, Öfen, etc. auf.
- Stellen Sie das Gerät nicht in direktes Sonnenlicht.
- Stellen Sie das Gerät so auf, dass eine ausreichende Luftzufuhr gewährleistet ist. So vermeiden Sie einen Wärmestau im Inneren des Gerätes. Achten Sie dazu darauf, dass die Lüftungsschlitze nicht blockiert werden.
- Schützen Sie das Gerät vor mechanischen Erschütterungen.
- Stellen Sie das Gerät immer auf eine feste, ebene Unterlage.
- Schützen Sie die Fernbedienung vor Witterungseinflüssen, Feuchtigkeit und hohen Temperaturen (z.B. durch direktes Sonnenlicht).
- Das Gerät nicht während der Fahrt in einem Kfz nutzen.

Betrieb

- Das Gerät kann ein Standbild unbeschränkte Zeit auf dem Fernsehschirm/Bildschirm anzeigen. Hierbei können Schäden am Bildschirm entstehen.
- Erhöhen Sie die Lautstärke nicht, wenn gerade eine sehr leise Passage wiedergegeben wird. Der Lautsprecher könnte beschädigt werden, wenn plötzlich die Wiedergabe einer sehr lauten Passage beginnt.
- Legen Sie ausschließlich DVDs bzw. CDs in das DVD-Fach, das Gerät könnte sonst beschädigt werden.
- Schalten Sie das Gerät am Netz-Ein-/Aus-Schalter aus, wenn Sie es längere Zeit nicht verwenden.
- Ziehen Sie bei Gewitter den Netzstecker aus.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Gerät ist ausschließlich für die folgenden Aufgaben bestimmt:

- Abspielen von Video-DVDs/Video CDs.
- Abspielen von Audio-CDs.
- Empfang von digitalen terrestrischen Programmen (DVB-T)

Jede weitere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und ist untersagt.

Defekt

Sollte das Gerät einmal defekt sein:

- Wenn die Netzanschlussleitung dieses Gerätes beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.
- Sollte Flüssigkeit in das Gerät gelangt sein oder wurde das Gerät fallengelassen oder anderweitig beschädigt, muss das Gerät von einem autorisierten Fachhändler überprüft werden. Trennen Sie das Gerät vom Stromnetz und setzen Sie sich mit einem autorisierten Fachhändler in Verbindung.
- Setzen Sie sich mit der Service-Hotline in Verbindung ⇨ *Seite 37, „Garantieabwicklung“.*
  Viele Probleme können über diesen Weg gelöst werden.

Aufstellen und Anschließen

Auspacken

Packen Sie das Gerät und alle Zubehörteile aus und überprüfen Sie den Inhalt auf Vollständigkeit.

⚠ ACHTUNG:
Transportieren/versenden Sie das Gerät grundsätzlich immer in der Originalverpackung, damit es keinen Schaden nimmt. Heben Sie dazu die Verpackung auf. Entsorgen Sie nicht mehr benötigtes Verpackungsmateriaentsprechend der in Ihrem Land geltenden Vorschriften.

i HINWEIS:
Sollten Sie einen Transportschaden bemerken, wenden Sie sich umgehend an Ihren Händler.

Aufstellen

1. Stellen Sie das Gerät auf eine stabile, waagerechte und ebene Fläche. Halten Sie einen Abstand von mindestens 10 cm zu Wänden oder Gegenständen.
2. Schließen Sie das Gerät an eine vorschriftsmäßig installierte Steckdose an.

Inbetriebnahme

Batterien in die Fernbedienung einsetzen

⚠ WARNUNG:
Austretende Batteriesäure kann zu gesundheitlichen Schäden führen. Entnehmen Sie die Batterien aus dem Batteriefach, sobald sie verbraucht sind oder die Fernbedienung voraussichtlich längere Zeit nicht benutzt wird. Austretende Batteriesäure sofort mit einem Tuch entfernen. Bei Hautkontakt betroffene Stelle sofort waschen. Bei Verschlucken sofort Arzt aufsuchen. Bei Augenkontakt Augen auswaschen und Arzt aufsuchen.

⚠ ACHTUNG:
Ungleiche Batterietypen oder neue und gebrauchte Batterien dürfen nicht zusammen verwendet werden. Unterschiedliche Batterietypen weisen unterschiedliche Eigenschaften auf. Verwenden Sie alte und neue Batterien nicht zusammen. Ein gemeinsamer Einsatz alter und neuer Batterien kann die Lebensdauer der neuen Batterien verkürzen und eventuell ein Auslaufen der alten Batterien zur Folge haben. Beachten Sie beim Entsorgen alter Batterien die im jeweiligen Land geltenden gesetzlichen Vorschriften und Umweltbestimmungen. Werfen Sie Batterien niemals ins Feuer!

i HINWEIS:
Die Lebensdauer der beiliegenden Batterien kann lagerungsbedingt verkürzt sein.

1. Öffnen und entfernen Sie den Batteriefachdeckel.
2. Legen Sie zwei Batterien Typ AAA/R03 (1,5 V) polaritätsrichtig (+ und -) in das Batteriefach ein. Beginnen Sie jeweils mit dem negativen Polende (-).
3. Setzen Sie den Batteriefachdeckel auf und schließen Sie ihn.

i HINWEIS:
Die Signale der Fernbedienung werden mit Infrarotlicht an den DVD-Player übertragen. Achten Sie daher darauf, dass der DVD-Player nicht in direktem Sonnenlicht steht. Die Übertragung der Signale von der Fernbedienung zum DVD-Player könnte unmöglich sein.

Wirkungskreis der Fernbedienung

Zur Benutzung der Fernbedienung richten Sie diese auf den Fernbedienungssensor an der Vorderseite des Gerätes. Der Abstand von der Fernbedienung zum Sensor sollte 5 Meter nicht überschreiten. Der Winkel der Fernbedienung zum Fernbedienungssensor sollte nach rechts, links, oben und unten 30° nicht überschreiten.

Stromversorgung

A. Mit dem Wechselstromadapter

Der Wechselstromadapter funktioniert bei Wechselstrom von 100 V und 240 V aber

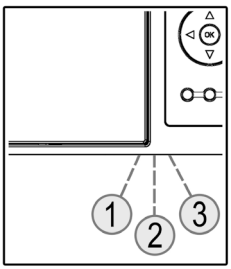
- In Europa darf das Netzkabel (mitgeliefert) nur an eine Stromquelle zu 230-240 V Wechselstrom angeschlossen werden.
- Beim Anschließen einer Wechselstromquelle außerhalb Europas muss ein Steckeradapter je nach Steckdose verwendet werden.

⚠ ACHTUNG:

- Das mitgelieferte Netzkabel und Wechselstromadapter sind nur für dieses Gerät bestimmt. Nicht für andere Geräte verwenden.
- Wird das Gerät über längere Zeit nicht verwendet, muss das Netzkabel von der Stromsteckdose abgezogen werden.

B.

Mit dem aufladbaren Akku



(1) Ladeanzeige ( )

(2) Betriebskontrollleuchte ( )

(3) IR Sensor

- Vor dem ersten Gebrauch den Akku aufladen.
- Der aufladbare Akku ist für den tragbaren Gebrauch zu verwenden, und um auch im Freien DVDs sehen zu können.

Aufladen des Akkus

1. Stecken Sie den Wechselstromadapter in die DC IN 9-12V Buchse am Gerät.
2. Verbinden Sie den Wechselstromadapter mit einer vorschriftsmäßig installierten Schutzkontaktsteckdose. Die Ladeanzeige leuchtet rot.
3. Der Akku ist vollständig geladen, wenn die Ladeanzeige auf grün wechselt. Trennen Sie anschließend den Wechselstromadapter vom Stromnetz.

⚠ ACHTUNG:

- Der Wechselstromadapter ist nur für dieses Gerät bestimmt. Nicht für andere Geräte verwenden.
- Wird das Gerät über längere Zeit nicht verwendet, muss der Adapter von der Stromsteckdose abgezogen werden.
- Nehmen Sie das Gerät bei Auffälligkeiten des Akkus, wie z.B. Überhitzung, Anschwellung oder Geruchsbildung, außer Betrieb und kontaktieren Sie das Service Center.
- Laden Sie den Akku nicht auf, wenn das Gerät auf einem unzureichenden Belüftungsuntergrund steht, wie z.B. Matratze, Sofa, Kissen, weiche Unterlage usw.
- Es besteht Explosionsgefahr, wenn der Akku durch einen falschen Typ ersetzt wird, oder in Feuer oder Wasser geworfen wird.
- Setzten Sie den Akku keiner direkten Sonnenstrahlung oder hohen Temperaturen aus (über 40°C [104°F]), wie z.B. auf dem Autoarmaturenbrett.
- Setzten Sie den Akku keinem harten Aufprall oder Druck aus.
- Vermeiden Sie eine Überladung, Tiefenentladung, zu hohe Ströme, Betrieb bei zu hohen Temperaturen (über 40°C) oder zu niedrigen Temperaturen (unter 0°C) und langes Lagern im entladenen Zustand. Dies kann zu Schäden am Akku führen.

HINWEIS:

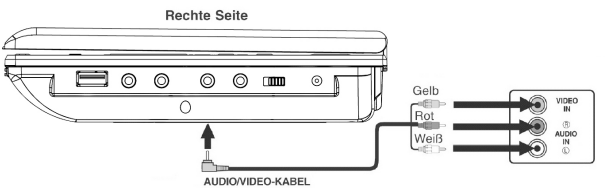
- Wenn die Leistung des aufladbaren Akkus sinkt, stoppt die Wiedergabe.
- Wird im Bildschirm die Anzeige „▭" eingeblendet, ist der Ladezustand des Akkus niedrig. Der Akku muss aufgeladen werden.
- Nur den Original-Adapter und das Original-Aufladegerät verwenden, um den Akku aufzuladen.
- Den Akku kurz vor dem nächsten Gebrauch laden.
- Wird der Akku während längerer Zeit nicht verwendet, muss er entladen und an einem kühlen, trockenen, dunklen Ort verwahrt werden.
- Den aufladbaren Akku nicht öffnen. Reparaturen müssen einem qualifizierten Techniker anvertraut werden

Anschließen an andere Ausstattungen

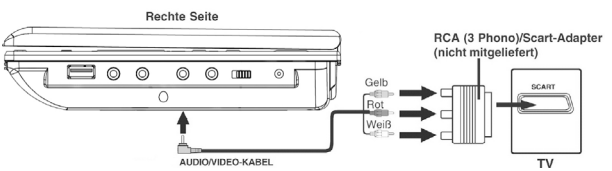
Anschließen an ein Fernsehgerät (AV OUT Abb. 1/5)

HINWEIS:
Das 4polige Audio/Video-Kabel ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Wenn das Fernsehgerät Audio/Video-Eingänge hat.



Wenn das Gerät einen Scartanschluß hat.



Wiedergabe einer DVD auf dem Fernsehgerät

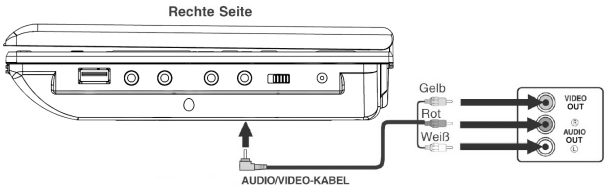
1. Den DVD-Player mit dem ON/OFF Schalter einschalten.
2. Das Fernsehgerät einschalten und die mit dem Fernsehgerät gelieferte Anweisung befolgen.

HINWEIS:

- Sicherstellen, dass das richtige Audio-/Videokabel verwendet wird, ein falsches Kabel ergibt ein schwaches Signal.
- DVDs sind kopiergeschützt und können nicht kopiert werden. Beim Kopieren einer DVD auf eine Videokassette erhalten Sie ein unscharfes Bild mit schlechtem Sound. Daran ist NICHT das Gerät schuld!

Anschließen von anderen Wiedergabegeräten

Um das Bild eines anderes Wiedergabegerätes (z.B. Digitalkamera) auf dem LCD Bildschirm wiederzugeben, verbinden Sie ein Audio/Video-Kabel mit der Buchse AV-IN (Abb. 1/4) und das andere Ende mit dem Wiedergabegerät. Drücken Sie die AV OUT/IN Taste (Abb. 2/1), um das Gerät in den AV IN Betrieb umzuschalten.



HINWEIS:

Wollen Sie wieder das Bild des internen DVD-Players auf dem LCD Bildschirm anzeigen, drücken Sie die AV OUT/AV IN Taste (Abb. 2/1) erneut.

Gebrauch von Ohr-/Kopfhörern (Abb. 1/7)

1. Benutzen Sie für den Kopfhörerbetrieb einen Kopfhörer mit einem 3,5 mm Stereo-Klinkenstecker, den Sie in den Kopfhöreranschluss (🎧) stecken.
2. Mit den Tasten **VOL+/VOL-** (Abb. 1/10, 16) am Gerät oder den **Richtungstasten** (▶/◀) (Abb. 2/9) an der FB stellen Sie die gewünschte Lautstärke ein.

⚠ WARNUNG:

- Stellen Sie die Lautstärke Ihres Kopf- bzw. Ohrhörers nicht zu laut ein, dieses könnte zu Gehörschäden führen und Sie könnten sich und andere gefährden.
- Um Ihre Umgebung nicht zu stören, stellen Sie die Lautstärke gering ein.
- Bei Tinnituserkrankungen schalten Sie die Lautstärke bitte leise ein bzw. verzichten auf die Verwendung dieses Gerätes.
- Ohrenärzte empfehlen, Ohrhörer nicht dauerhaft über einen längeren Zeitraum zu verwenden.

Digital

Verbinden Sie das Koaxial-Kabel zur Übertragung des digitalen Audiosignals mit Ihrem Wiedergabegerät oder Ihrem Verstärker.

1. Stecken Sie den Audio-Stecker in die Buchse auf der rechten Seite des Gerätes (Abb. 1/6).
2. Stecken Sie den Audio-Stecker in die entsprechende Buchse Ihres Wiedergabegerätes oder Ihres Verstärkers.

Antennenanschlüsse

Antenneneingang (Abb. 1/20)

HINWEIS:

Bitte stellen Sie sicher, dass ein Empfang von DVB-T Signalen in Ihrem Wohngebiet zur Verfügung steht. Informationen zum Sendegebiet erhalten Sie im Internet unter: http://www.ueberallfernsehen.de, oder bei Ihrem Fachhändler.

Dieses Gerät verfügt über einen eingebauten DVB-T Empfänger.

Um mit dem eingebauten DVB-T-Empfänger digitale terrestrische Programme empfangen zu können, können Sie Ihre fest installierte Hausantenne anschließen.

Falls Sie im Kernbereich des Sendegebietes empfangen, können Sie auch eine optionale passive oder aktive DVB-T Antenne verwenden.

- Verbinden Sie das Kabel Ihrer DVB-T Antennenanlage bzw. Ihrer DVB-T Zimmerantenne mit der ANT. Buchse auf der linken Seite des Gerätes.

Eingänge an der Geräteseite

USB Eingang (auf der rechten Geräteseite) (Abb. 1/8)

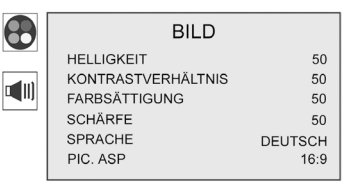
Stecken Sie ein USB-Speichermedium direkt in die entsprechende Buchse an der rechten Seite des Gerätes.

Gerät einschalten (Abb. 1/3)

Schalten Sie den Hauptschalter des DVD-Players ein, indem Sie den Netz-Ein-/Aus-Schalter „ON/OFF" auf der rechten Seite des Gerätes auf die Position „ON" stellen.

Bildschirmeinstellungen verändern

- Drücken Sie die **MODE** Taste (Abb. 2/10) und wählen mit den (▲/▼) **Richtungstasten** (Abb. 2/9) zwischen dem Bild- und Ton-Menü.
- Wechseln Sie in das gewünschte Menü durch Drücken der ▶ **Richtungstaste.**
- Wählen Sie mit den (▲/▼) **Richtungstasten** (Abb. 2/9) die Option aus. Mit den **Richtungstasten** (▶/◀) nehmen Sie die Einstellung vor.
- Um wieder in das vorherige Menü zu wechseln bzw. um das Menü zu Verlassen, drücken Sie die **MODE** Taste (Abb. 2/10).



BILD

Im Menü „Bild" können Sie Helligkeit, Kontrast, Farbsättigung, Schärfe, OSD Sprache und den Bildmodus einstellen.

TON

Hier können Sie die Lautstärke einstellen.

Über den DVD-Player

Sie können mit dem DVD-Player eine Vielzahl von DVD-Formaten abspielen ⇨ *Seite 5, „Technische Daten"*.

Beachten sollten Sie jedoch, dass DVDs in vielen Fällen mit einem sogenannten „Regionalcode" versehen sind. Dieser gibt an, für welche Weltregion die DVD bestimmt ist. So kennzeichnet der Regionalcode „1" beispielsweise DVDs, die für die USA und Kanada bestimmt sind. Der Regionalcode „2" hingegen kennzeichnet DVD, die für Europa bestimmt sind.

HINWEIS:
Sie können mit dem DVD-Player nur solche DVDs abspielen, die mit dem Regionalcode 2 gekennzeichnet sind. Es gibt sowohl eine Vielzahl von Brenn- und Komprimierungsverfahren als auch große Qualitätsunterschiede bei (gebrannten) CDs/DVDs. Darüber hinaus hält die Musikindustrie keine festen Standards beim Kopierschutz ein. Aus diesen Gründen kann es in seltenen Fällen zu Problemen bei der Wiedergabe von CDs, DVDs und MP3 CDs kommen. Dies ist **keine** Fehlfunktion des Gerätes.

Darüber hinaus kann es in Einzelfällen problematisch sein, CDs oder DVDs abzuspielen, die auf einem Computer erzeugt wurden (z.B. Urlaubsbilder). Überprüfen Sie im Falle von Problemen die Einstellungen des DVD-Brennprogrammes auf Ihrem Computer. Stellen Sie insbesondere sicher, dass die DVD finalisiert wurde. Weitere Informationen hierzu finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Aufnahmegerätes.

Eingabe nicht möglich

Ist eine von Ihnen gewählte Funktion oder Eingabe nicht möglich, erscheint auf dem Bildschirm das nebenstehend abgebildete Zeichen.

- **Track:**
  Mit „Track" werden die Abschnitte einer Audio-CD bezeichnet. Hierbei kann es sich beispielsweise um ein Lied, den Satz einer Symphonie, etc. handeln.
- **Titel/Kapitel:**
  Video-DVDs werden in „Titel" und „Kapitel" unterteilt. Ein „Titel" kann dabei z.B. ein bestimmter Film sein, die „Kapitel" hingegen Unterabschnitte dieses Films.
- **MPEG4:**
  Ihr DVD-Player ist weiterhin für die Wiedergabe von Dateien geeignet, die MPEG-4 (kurz für Moving Picture Experts Group-4) komprimiert sind. MPEG-4 ist eine Kompressionsmethode, durch die große Datenmengen reduziert werden können, ohne merkliche Qualitätsverluste für Bild und Ton.

HINWEIS:
Eine volle Kompatibilität zu weltweit verfügbare Kompressionsverfahren ist nicht zu gewährleisten, insbesondere wenn mehrere Tonspuren oder Untertitel im Spiel sind. Auch MPEG 4 Files mit integrierter Sonderfunktion wie Menü, Untertitel etc. werden nicht immer unterstützt. Dies ist **keine** Fehlfunktion des Gerätes.

Medien wiedergeben

Fernbedienung verwenden

Sie übermitteln dem DVD-Player Befehle mit der Fernbedienung. Es ist dabei wichtig, dass das Ende der Fernbedienung in Richtung des DVD-Players zeigt.

HINWEIS:
- Sollte sich das Gerät noch nicht im DVD Modus befinden, drücken Sie auf die Taste **DVB/DVD** (Abb. 2/2) der Fernbedienung, um das Datei-Auswahlmenü aufzurufen.
- Mit den **Richtungstasten** (Abb. 2/9) wählen Sie den DVD Modus aus. Bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der **ENTER** Taste (Abb. 2/22).

CD/DVD laden

1. Schieben Sie am Gerät den Schalter CD DOOR OPEN (Abb. 1/20) nach rechts. Das CD/DVD-Fach öffnet sich.
2. Legen Sie die CD/DVD in das Fach.
3. Schließen Sie das CD Fach (Abb. 1/21) wieder. Nach kurzer Zeit wird der Typ des geladenen Mediums angezeigt (z.B. „DVD“).

Bildschirmanzeige CD-Menü verstehen

Verwenden Sie CDs, so können Sie sich das Bildschirmmenü mit einem Druck auf die Taste **DISPLAY** (Abb. 2/17) anzeigen lassen.

- **Aktueller Track/Gesamtanzahl der Tracks (1).**
- **Zeit (2):**
  Hier finden Sie Angaben zur Spieldauer, sowie zur verbleibender Spielzeit. Standardmäßig wird die bisherige Wiedergabedauer des aktuellen Tracks angezeigt. Die Anzeige erfolgt in Stunden, Minuten und Sekunden. Drücken Sie einmal oder mehrfach auf die Taste **DISPLAY** (Abb. 2/17) der Fernbedienung, um sich weitere Zeitanzeigen anzeigen zu lassen.

  Folgende Möglichkeiten stehen zur Auswahl

  • verbleibende Zeit bis zum Track-Ende,
  • bisherige Wiedergabedauer der CD,
  • verbleibende Zeit bis zum CD-Ende.

Bildschirmanzeige DVD-Menü verstehen

Verwenden Sie DVDs, so können Sie sich das Bildschirmmenü mit einem Druck auf die Taste **DISPLAY** (Abb. 2/17) anzeigen lassen.

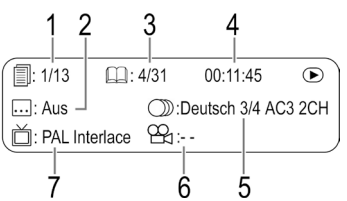
DVD-Menü

- **Aktueller Titel/Gesamtanzahl der Titel (1).**
- **Aktuelles Kapitel/Gesamtanzahl der Kapitel (2).**
- **Zeit (3):** Hier finden Sie Angaben zur Spieldauer, sowie zur verbleibender Spielzeit. Standardmäßig wird die bisherige Wiedergabedauer des aktuellen Titels angezeigt. Die Anzeige erfolgt in Stunden, Minuten und Sekunden. Drücken Sie einmal oder mehrfach auf die Taste **DISPLAY** (Abb. 2/17) der Fernbedienung, um sich weitere Zeitanzeigen anzeigen zu lassen.

  Folgende Möglichkeiten stehen zur Auswahl

  • verbleibende Zeit bis zum Titel-Ende,
  • bisherige Wiedergabedauer des Kapitels,
  • verbleibende Zeit bis zum Kapitel-Ende.

  Drücken Sie noch einmal auf die Taste **DISPLAY**, werden Ihnen die folgenden Informationen angezeigt.



- Aktueller Titel/Gesamtanzahl der Titel (1).
- Aktuelle Untertitel/Gesamtanzahl der Untertitel (2).
- Aktuelles Kapitel/Gesamtanzahl der Kapitel (3).
- Bisherige Wiedergabedauer (4).
- Aktuelle Audiosprache/Gesamtanzahl der Audiosprachen (5).
- Aktueller Kamerawinkel/Gesamtzahl der Kamerawinkel (6).
- Aktuelle TV Norm (7).

Wiedergabe starten

1. Legen Sie eine CD/DVD in das CD/DVD-Fach ⇨ *Seite 16, „CD/DVD laden“*.
2. Drücken Sie auf die Taste „▶II“ (Abb. 2/8) der Fernbedienung.

i HINWEIS:
Startet die Wiedergabe nicht oder ist die Qualität der Wiedergabe unbefriedigend, dann sollten Sie die Voreinstellungen des DVD-Players überprüfen.

Wiedergabe unterbrechen

1. Drücken Sie auf die Taste „▶II“ (Abb. 2/8) der Fernbedienung. Die Wiedergabe wird unterbrochen, das aktuell sichtbare Bild wird „eingefroren“.
2. Drücken Sie auf die Taste „▶II“ (Abb. 2/8) der Fernbedienung, um die „normale“ Wiedergabe wieder zu starten.

Audio-Sprache ändern

Drücken Sie mehrfach auf die Taste **AUDIO** (Abb. 2/5), um die Audio-Sprache zu ändern. Die zur Auswahl stehenden Audio-Sprachen sind abhängig von der DVD.

Untertitel anzeigen

Drücken Sie mehrfach auf die Taste **SUBTITLE** (Abb. 2/24), wenn Sie die Untertitelausgabe aktivieren, deaktivieren oder wenn Sie eine andere Untertitelsprache auswählen wollen. Die zur Auswahl stehenden Untertitel-Sprachen sind abhängig von der DVD.

Wiedergabe stoppen

- Drücken Sie während der Wiedergabe auf die Taste „■“ (Abb. 2/7). Die Wiedergabe wird angehalten.
- Drücken Sie noch einmal auf die Taste „▶II“ (Abb. 2/8), um die Wiedergabe von der letzten Position fortzusetzen.
- Drücken Sie zweimal auf die Taste „■“ (Abb. 2/7), um die Wiedergabe vollständig zu stoppen. Drücken Sie nun noch einmal auf die Taste „▶II“ (Abb. 2/8), so wird die CD/DVD von vorn abgespielt.

Vorheriges Kapitel/ Track auswählen

Drücken Sie die Taste I◀◀ (Abb. 2/14), um zum Beginn des vorherigen Kapitels oder Tracks zu springen.

Nächstes Kapitel/ Track auswählen

Drücken Sie die Taste ▶▶I (Abb. 2/13), um zum Beginn des nächsten Kapitels oder Tracks zu springen.

Track direkt auswählen

Tippen Sie die Nummer des gewünschten Kapitels/Tracks mit Hilfe der **Zifferntasten** der Fernbedienung ein (Abb. 2/26). Für Kapitel/Tracks über 9 wählen Sie die gewünschte Zehnerstelle durch Drücken der Taste **+10** (Abb. 2/3).

Nach kurzer Zeit wird die Wiedergabe dieses Kapitels/Tracks gestartet.

DVD-Titel/ Kapitel wiederholen

1. Wählen Sie das Kapitel oder den Titel aus, der wiederholt werden soll.
2. Drücken Sie auf die Taste **REPEAT** (Abb. 2/20). Auf dem Bildschirm erscheint die Meldung „Kapitel“.
3. Drücken Sie erneut auf die Taste **REPEAT**, bis Sie die Anzeige „Titel“ oder „Alles“ auf dem Bildschirm sehen.

CD-Track wiederholen

1. Wählen Sie den Track aus, der wiederholt werden soll.
2. Drücken Sie auf die Taste **REPEAT** (Abb. 2/20). Auf dem Bildschirm erscheint die Meldung „Titel".

CD wiederholen

Drücken Sie so oft auf die Taste **REPEAT** (Abb. 2/20), bis auf dem Bildschirm die Meldung „Alles" erscheint.

Wiederholen beenden

Drücken Sie so oft auf die Taste **REPEAT** (Abb. 2/20), bis auf dem Bildschirm die Meldung „Aus" erscheint.

Passage zum Wiederholen auswählen

Sie können eine frei gewählte Passage definieren, die automatisch wiederholt werden soll.

Gehen Sie hierzu folgendermaßen vor:

1. Markieren Sie den Beginn der zu wiederholenden Passage. Drücken Sie dazu während der Wiedergabe einmal auf die Taste **TV/RADIO/A-B** (Abb. 2/19) der Fernbedienung. Auf dem Bildschirm sehen Sie die Anzeige „A- wiederholen".
2. Markieren Sie das Ende der zu wiederholenden Passage, indem Sie ein zweites Mal auf die Taste **TV/RADIO/A-B** der Fernbedienung drücken. Auf dem Bildschirm erscheint die Anzeige „A-B wiederholen". Der zuvor markierte Abschnitt wird nun wiederholt.

Sie beenden die Wiederholung, indem Sie noch einmal auf die Taste **TV/RADIO/A-B** drücken.

HINWEIS:
Bei CDs/MP3 CDs muss die zu wiederholende Passage innerhalb eines Tracks liegen.

DVD-Menü verwenden

Normalerweise weist jede DVD ein eigenes Menü auf. Hier können Sie Kapitel auswählen, Einstellungen vornehmen, etc. Dieses Menü ist DVD-spezifisch und kann daher hier nicht näher beschrieben werden.

Drücken Sie auf die Taste **MENU** (Abb. 2/11), um das DVD-Menü zu starten. Navigieren Sie im Menü mit den **Richtungstasten** (Abb. 2/9). Bestätigen Sie die Eingabe mit der Taste **ENTER** (Abb. 2/22).

Befinden Sie sich in einem Menü-Bereich, in dem Sie direkt ein Kapitel auswählen können, so können Sie dessen Nummer über die **Zifferntasten** (Abb. 2/26) der Fernbedienung eingeben.

Schnell-Vor- oder Zurücklauf durchführen

Der DVD-Player verfügt über die Möglichkeit, einen Schnell-Vor-oder Zurücklauf durchzuführen.

1. Drücken Sie auf die Taste **▶▶/PG-TV** (Abb. 2/15) bzw. **◀◀/FAV** (Abb. 2/16), um einen Schnellvorlauf bzw. Schnellrücklauf zu starten. Auf dem Bildschirm wird nun die aktuelle Wiedergaberichtung und Geschwindigkeit angezeigt, z.B. „▶▶ x 2".
2. Drücken Sie mehrfach auf die Taste **▶▶/PG-TV** bzw. **◀◀/FAV**, um die Geschwindigkeit zu verändern. Die Geschwindigkeit kann um den Faktor 2, 4, 8, 16 oder 32 beschleunigt erfolgen.
3. Drücken Sie auf die Taste „**▶II**" (Abb. 2/8), um beim Erreichen der gesuchten Passage die normale Wiedergabe zu starten.

Bildausschnitt vergrößern

Sie können beim Betrachten von DVDs, VCDs bzw. Bildern den Bildausschnitt verändern.

Drücken Sie auf die Taste **ZOOM** (Abb. 2/12), um den Bildausschnitt zu verändern. Drücken Sie mehrfach auf die Taste, um den geeigneten Zoom-Faktor auszuwählen bzw. um den ursprünglichen Zoom-Faktor wieder einzustellen.

HINWEIS:
Mit den **Richtungstasten** (Abb. 2/9) können Sie sich im gezoomten Bild bewegen.

Bildwinkel ändern

Einige DVDs bieten Ihnen die Möglichkeit den Bildwinkel selber auszuwählen.

Drücken Sie auf die Taste **ANGLE** (Abb. 2/28), um den Bildwinkel zu ändern.

HINWEIS:
Ist ein Wechsel des Bildwinkels nicht möglich, so erscheint auf dem Bildschirm die Meldung „".

Drücken Sie wiederholt auf die Taste, um einen anderen Bildwinkel zu wählen oder zu dem ursprünglichen Bildwinkel zurückzuspringen.

Lautstärke einstellen

Drücken Sie auf die Taste ▶ (Abb. 2/9), um die Lautstärke zu erhöhen.

Drücken Sie auf die Taste ◀ (Abb. 2/9), um die Lautstärke zu vermindern.

HINWEIS:
Am Gerät können Sie mit den Tasten **VOL+** und **VOL-** (Abb. 1/10, 16) die Lautstärke einstellen.

Playlist erstellen (CD/DVD)

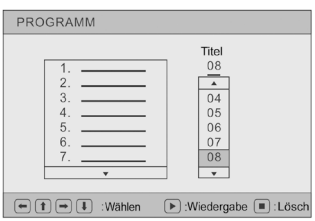
Unter Umständen möchten Sie die Titel z.B. einer CD nicht in der vom Hersteller vorgegebenen Reihenfolge hören. Mit der Funktion „Playlist erstellen" können Sie sich eine eigene Wiedergabereihenfolge erstellen.

Gehen Sie hierzu folgendermaßen vor:

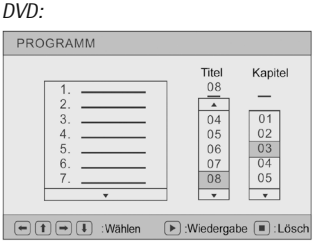
1. Drücken Sie auf die Taste **PRO/EPG** (Abb. 2/18). Sie sehen nun eine Tabelle. Hier geben Sie die gewünschte Reihenfolge der Tracks (bei CDs) bzw. der Kapitel/Titel (bei DVDs) ein.

   HINWEIS:
   Ihre Playlist geht sowohl beim Ausschalten des DVD-Players als auch beim Einlegen einer neuen CD/DVD verloren.
2. In der Tabelle navigieren Sie mit den **Richtungstasten** (Abb. 2/9).
3. Wählen Sie in der entsprechenden Zeile die Tracks (bei CDs) bzw. Kapitel/Titel (bei DVDs) mit den **Richtungstasten** (**▲/▼**) aus. Bestätigen Sie Ihre Auswahl jeweils mit der Taste **ENTER** (Abb. 2/22).
4. Nachdem Sie alle Tracks bzw. Titel/Kapitel ausgewählt haben, drücken Sie die Taste **ENTER**, um die Wiedergabe zu starten.

CD:



DVD:



Playlist löschen (CD/DVD)

Drücken Sie zweimal auf die Taste „■“ (Abb. 2/7), um die Wiedergabe zu stoppen und die Playlist zu löschen.

Im Dateimodus arbeiten

Neben der Möglichkeit, „normale“ Filme oder Musik von CDs/DVDs wiederzugeben, haben Sie bei diesem DVD-Player zudem die Möglichkeit Video- oder Audio-Dateien von CDs oder DVDs, wiederzugeben, die in Dateisystemen gespeichert sind. Solche Medien liegen häufig dann vor, wenn Sie CDs mit Digitalfotos oder MP3-Musik auf ihrem Computer erstellen.

CD/DVD verwenden

1. Legen Sie die CD oder DVD in das Laufwerk ⇨ *Seite 16, „CD/DVD laden“*.
2. Wählen Sie die gewünschte(n) Datei(en) aus und starten Sie die Wiedergabe ⇨ *Seite 20, „Datei/Verzeichnis auswählen und Wiedergabe starten“*.

USB-Medium verwenden

Über den USB-Anschluss können Sie verschiedene USB-Speichermedien mit dem DVD-Player verbinden. Beispiele für solche Geräte sind USB-Speichersticks oder Digitalkameras.

Dieses Gerät ist nach dem letzten Stand der technischen Entwicklungen im USB Bereich entwickelt worden. Die große Anzahl von verschiedenen USB Speichermedien jeglicher Art die heute angeboten werden, erlauben es leider nicht, eine volle Kompatibilität mit allen USB Speichermedien zu gewährleisten. Aus diesem Grund kann es in seltenen Fällen zu Problemen bei der Wiedergabe von USB Speichermedien kommen. Dies ist **keine** Fehlfunktion des Gerätes.

1. Stecken Sie ein USB-Speichermedium direkt in den entsprechenden Anschluss des DVD-Players (Abb. 1/8).
2. Drücken Sie auf die Taste **DVB/DVD** (Abb. 2/2) der Fernbedienung, um das Datei-Auswahlmenü aufzurufen.
3. Mit den **Richtungstasten** (Abb. 2/9) wählen Sie den USB Modus aus. Bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der **ENTER** Taste (Abb. 2/22).

i HINWEIS:
Um herauszufinden, welche abspielbaren Dateien hier zu finden sind, untersucht der DVD-Player nun den Inhalt des Speichermediums. Dieser Vorgang kann bei großen Speichermedien lange dauern.

4. Wählen Sie die gewünschte(n) Datei(en) aus und starten Sie die Wiedergabe ⇨ Seite 20, „Datei/Verzeichnis auswählen und Wiedergabe starten“.
5. Wollen Sie wieder in den DVD Modus wechseln, drücken Sie erneut auf die **DVB/DVD** Taste (Abb. 2/2) und wählen den DVD Modus mit den **Richtungstasten** und **ENTER** aus

Datei/Verzeichnis auswählen und Wiedergabe starten

Medien können zahlreichen Daten/Dateien und Verzeichnisse enthalten. Sie müssen daher zunächst bestimmen, welche Dateien wiedergegeben werden sollen.

1. Sofern dies noch nicht geschehen ist, legen Sie die CD oder DVD in der Laufwerk oder schließen Sie ein USB Speichermedium an.

2. Es erscheint ein zweispaltiges Menüfenster in dem auf der linken Seite die Verzeichnisse (wenn Verzeichnisse vorhanden) oder die Dateien aufgelistet sind.
3. Wählen Sie mit den **Richtungstasten** (Abb. 2/9) in der linken Liste das gewünschte Verzeichnis oder die Datei aus.
4. Drücken Sie zur Auswahl die Taste **ENTER** (Abb. 2/22).

Datei:
Haben Sie eine Datei angewählt wird diese nun direkt angezeigt bzw. abgespielt.

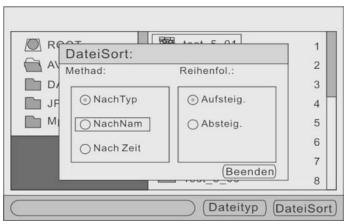
Verzeichnis:
Haben Sie ein Verzeichnis aufgerufen, öffnet sich nun eine Liste von Dateien.

Auch hier können Sie die gewünschte Datei mit den **Richtungstasten** und der Taste **ENTER** (Abb. 2/22) auswählen. Haben Sie eine Datei angewählt, wird diese nun angezeigt bzw. abgespielt.

Besondere Funktionen

Datei Manager

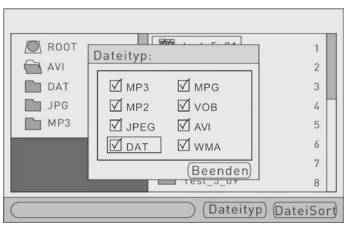
Nach Erkennen einer CD ROM, DVD ROM oder eines USB Gerätes analysiert der DVD-Player die Mediadateien und Sie steuern die Wiedergabe mit dem „Media Manager". Der Media Manager erkennt nachstehende Dateiformate: MP3, MP2, JPEG, DAT, MPG, VOB, AVI, WMA.



Dateien sortieren

Rechts unten im [Media Manager] haben Sie die [Datei sortieren] Funktion, mit der Sie die Reihenfolge der Anzeige festlegen können. Mit den **Richtungstasten** (Abb. 2/9) treffen Sie Ihre Auswahl, mit **ENTER** bestätigen Sie. Die Dateien können wie folgt sortiert werden:

1. Nach Typ: Die Dateien sind nach Format sortiert und werden in einer Gruppe angezeigt.
2. Nach Name: Die Sortierung ist alphabetisch, zunächst 0~9, dann A~Z.
3. Nach Zeit: Die Sortierung erfolgt nach Erstellungsdatum der Datei.



Dateityp

„Dateityp" lässt Sie die Dateien nach Format sortieren. Im nachstehenden Diagramm sehen Sie die Auswahl gemäß MP3, MP2 oder JPEG Format. Markieren Sie den wiederzugebenden Dateityp mit den **Richtungstasten** (Abb. 2/9) und zeigen diese dann mit **ENTER** an. Der ausgewählte Dateityp ist gelb hinterlegt.

Bitte beachten Sie:

Es gibt eine Vielzahl von Brenn- und Komprimierungsverfahren, sowie Qualitätsunterschiede bei CDs/DVDs und gebrannten CDs/DVDs.

Aus diesen Gründen kann es in seltenen Fällen zu Problemen bei der Wiedergabe von Dateien kommen (Dateien werden z.B. angezeigt, können aber nicht abgespielt werden). Dies ist **keine** Fehlfunktion des Gerätes.

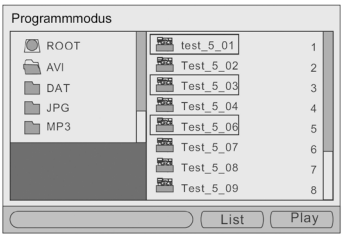
HINWEIS:

- Im Stopp-Modus:
  Mit der Taste „◀" (Abb. 2/9) können Sie aus den Dateien zu den Verzeichnissen zurückkehren.
- Im Play-Modus:
  Mit den **Richtungstasten** ▶/◀ regeln Sie die Lautstärke.

Wiedergabe beenden

Drücken Sie auf die Taste „■" (Abb. 2/7) der Fernbedienung, um die Wiedergabe zu beenden.

Playlist erstellen (MP3)



Um eine Playlist von MP3 Dateien zu erstellen gehen Sie wie folgt vor:

1. Legen Sie eine MP3 CD in das CD-Fach ein, oder stecken Sie ein USB Speichermedium in den entsprechenden Anschluss des DVD-Players (Abb. 1/21).
2. Drücken Sie auf die Taste **DVB/DVD** (Abb. 2/2) der Fernbedienung, um das Datei-Auswahlmenü aufzurufen.
3. Mit den **Richtungstasten** (Abb. 2/9) wählen Sie den DVD bzw. USB Modus aus. Bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der **ENTER** Taste (Abb. 2/22).
4. Drücken Sie auf die Taste **PRO/EPG** (Abb. 2/18).
5. Wählen Sie die gewünschten Dateien mit den **Richtungstasten** (Abb. 2/9) aus. Bestätigen Sie Ihre Auswahl jeweils mit der Taste **ENTER** (Abb. 2/22).
6. Nachdem Sie alle Dateien ausgewählt haben, steuern Sie mit den **Richtungstasten** den Befehl „Play" am unteren Bildschirmrand an. Drücken Sie die Taste **ENTER**, um die Wiedergabe zu starten.

HINWEIS:

Nachdem alle Titel wiedergegeben wurden, wird die Playlist automatisch gelöscht.

Playlist löschen (MP3)

1. Drücken Sie die Taste „■" (Abb. 2/7).
2. Steuern Sie mit den **Richtungstasten** den Befehl „Liste" am unteren Bildschirmrand an. Bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der Taste **ENTER**.
3. Wählen Sie den zu löschenden Titel mit den **Richtungstasten** aus. Bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der Taste **ENTER**. Der Titel wird gelöscht.
4. Wollen Sie alle Titel löschen, steuern Sie mit den **Richtungstasten** den Befehl „Alle lösch" am unteren Bildschirmrand an. Bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der Taste **ENTER**. Die Playlist wird gelöscht.

Bilder wiedergeben

Der DVD-Player ist ausgezeichnet geeignet Ihre Digitalfotos wiederzugeben. Diese Fotos können auf einem beliebigen, vom DVD-Player unterstützen Medium (DVD, CD, etc.), gespeichert sein.

HINWEIS:

- Achten Sie dabei auf eine angemessene Größe der Fotos. Zu große Fotos werden unter Umständen sehr langsam oder gar nicht angezeigt. Günstig ist, wenn die Größe der Fotos dem Bildformat des Wiedergabegerätes entspricht. Dieses beträgt bei Fernsehern normalerweise 1024x576 Pixel (Seitenverhältnis 16:9) oder 768x576 (Seitenverhältnis 4:3).
- Bitte beachten Sie, dass jegliche Konvertierung (Umwandlung) im Allgemeinen immer einen Informationsverlust, im Bezug auf das ursprüngliche Format zur Folge hat.

Starten Sie die Bildwiedergabe, indem Sie die Datei auswählen, mit der die Wiedergabe beginnen soll ⇨ *Seite 20, „Datei/Verzeichnis auswählen und Wiedergabe starten“*.

HINWEIS:
Nach einigen Sekunden erscheint auf der rechten Seite im zweispaltigen Menüfenster ein Vorschaubild.

Blättern

- **Manuell:**
  Drücken Sie auf die Taste I◀◀ (Abb. 2/14) oder ▶▶I (Abb. 2/13) der Fernbedienung, um vor oder zurück zu blättern.
- **Blättern unterbrechen:** Drücken Sie auf die Taste **▶II** (Abb. 2/8), um den automatischen Bildwechsel zu unterbrechen. Drücken Sie erneut auf die Taste **▶II**, um die Bildwiedergabe wieder zu starten.

Bild drehen

Mit den Richtungstasten können Sie Bilder während der Wiedergabe drehen:

- **Vertikal spiegeln:**
  Richtungstaste „▼“
- **Horizontal spiegeln:**
  Richtungstaste „▲“
- **Um 90° im Uhrzeigersinn drehen:**
  Richtungstaste „▶“
- **Um 90° gegen den Uhrzeigersinn drehen:**
  Richtungstaste „◀“

DVD Voreinstellungen ändern

Zahlreiche Voreinstellungen können Sie komfortabel über das Bildschirm-Menü verändern.

Sie starten das Menü zum Ändern der Voreinstellungen, indem Sie auf die Taste **SETUP/EXIT** (Abb. 2/21) der Fernbedienung drücken.

HINWEIS:
Viele der Voreinstellungen können Sie sowohl über die Fernbedienung als auch über das Menü ändern. Der Unterschied ist: Ändern Sie die Vorsteinstellungen über die Fernbedienung, so haben die Änderungen nur bis zum Ausschalten des DVD-Players oder bis zum Entfernen der DVD Bestand.

Änderungen, die im Menü vorgenommen werden, sind hingegen dauerhaft.

Menü-Aufbau verstehen

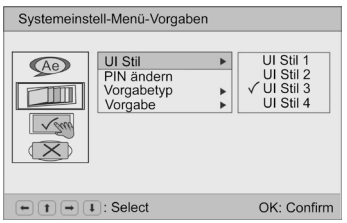
Im Setup-Menü finden Sie zwei Menü-Ebenen:

- **Hauptmenü:**
  Die Hauptebene wird durch graphische Symbole dargestellt.
- **Untermenü:**
  Unter jedem Hauptmenü-Eintrag finden Sie die zugehörigen Untermenüeinträge.

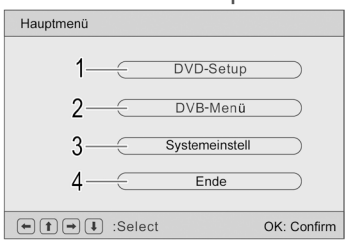
Menü verwenden

Navigation und Auswahl

- Im Hauptmenü bewegen Sie sich mit den **Richtungstasten** (Abb. 2/21) der Fernbedienung (▼/▲).
- Im Untermenü hingegen bewegen Sie sich mit den **Richtungstasten** (▶/◀).
- Einen Menüpunkt wählen Sie mit der Taste **ENTER** (Abb. 2/22) aus.
- Eine Option (z.B. „UL STIL 3" in der Abbildung links) wählen Sie ebenfalls mit der Taste **ENTER** aus. Die ausgewählte Option (im Beispiel „UL STIL 3") ist nun hervorgehoben.



Überblick über das Hauptmenü



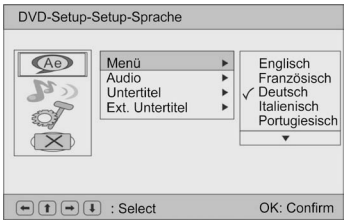
- DVD spezifische Einstellungen (1)
- DVB-T spezifische Einstellungen (2)
- Systemeinstellungen (3)
- Menü verlassen (4)

HINWEIS:

- Das DVD Einstellmenü kann nur im DVD Betrieb angewählt werden.
- Einige der Menüeinstellungen sind nur im Stopp-Modus anwählbar (DVD abhängig).

DVD Setup Menü

Spracheinstellungen



Menü; Audio; Untertitel; Ext. Untertitel

- **Menü:** Wählen Sie hier die bevorzugte Sprache der DVD Menüs aus.
- **Audio:** Wählen Sie hier die bevorzugte Sprache der Audio-Ausgabe aus.
- **Untertitel:** Wählen Sie hier die bevorzugte Sprache der filmbegleitenden Untertitel aus.
- **Ext. Untertitel:** Wählen Sie hier die bevorzugte Untertitelsprache für die externen Untertitel aus.

Audioeinstellungen

Digitalausgang

Ihnen stehen SPDIF/PCM (bevorzugte Einstellung für Stereo-Ausgabe), SPDIF/RAW (bevorzugte Einstellung für Mehrkanal-Ausgabe) und AUS zur Verfügung.

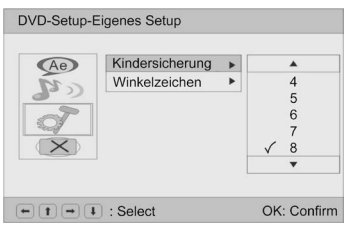
Downmix

„Downmix" lässt Sie zwischen Lo /Ro und Lt/Rt wählen.

Audio Modus

Normalerweise erfolgt die Tonausgabe als Stereo-Ausgabe. Hier haben Sie die Möglichkeit, anstelle der Stereo-Ausgabe eine Mono-Ausgabe zu wählen.

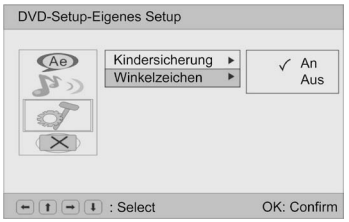
- **L/R:** Die Ausgabe erfolgt als Stereo-Ausgabe (Voreinstellung).
- **L/L:** Die Ausgabe erfolgt als Mono-Ausgabe. Hierbei wird auf allen Lautsprechern das Signal des „linken" Stereo-Kanals ausgegeben.
- **R/R:** Die Ausgabe erfolgt als Mono-Ausgabe. Hierbei wird auf allen Lautsprechern das Signal des „rechten" Stereo-Kanals ausgegeben.



Kindersicherung

Manche DVDs weisen Informationen zur Zielgruppe auf. Das Vorgehen gleicht hierbei der Freigabe für Kinofilme („Freigegeben ab 12 Jahren" z.B.).

Diese Funktion benötigt ein Passwort (Werkseinstellung ist 8888), nach Bestätigung werden Ihnen 8 Einstellungen zum Jugendschutz angeboten. Einstellung 8 kann alle Videos wiedergeben. Je kleiner die Nummer, desto strenger ist die Einstellung. Mit „Aus" ist die Funktion deaktiviert.



Winkelzeichen

Ist ein weiterer Kamerawinkel auf der DVD vorhanden wird Ihnen das durch das Winkelzeichen signalisiert. Sie können die Einblendung des Winkelweichens auch abschalten.

Über den DVB-T Empfänger

DVB-T Betrieb

Die von der Antenne empfangenen Signale können von einem Fernseher nicht verarbeitet werden. Sie werden im eingebauten DVB-Receiver so aufbereitet, dass an seinen Ausgängen Audio und Videosignale (AV) zur Verfügung stehen, die an den Fernseher weitergegeben werden.

DVB-T steht für:

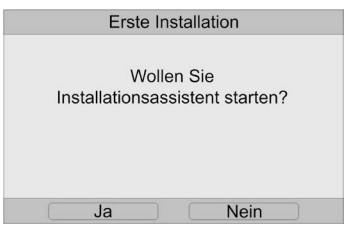
Digital Video Broadcasting Terrestrian: Eine digitale, universale Übertragungstechnik, für Bild, Grafik, Ton und Text, also für Daten in jeder denkbaren Form und in jeder möglichen, jeweils angemessenen Qualität.

HINWEIS:

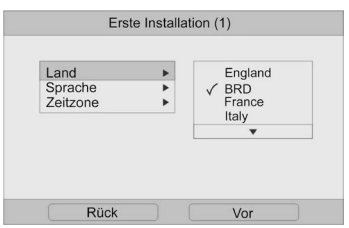
- Das DVB-T Einstellmenü kann nur im DVB-T Betrieb angewählt werden.
- Sollte sich das Gerät noch nicht im DVB-T Modus befinden, drücken Sie auf die Taste **DVB/DVD** (Abb. 2/2) der Fernbedienung, um das Datei-Auswahlmenü aufzurufen.
- Mit den **Richtungstasten** (Abb. 2/9) wählen Sie den DVB Modus aus. Bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der **ENTER** Taste (Abb. 2/22).

Erstbenutzung

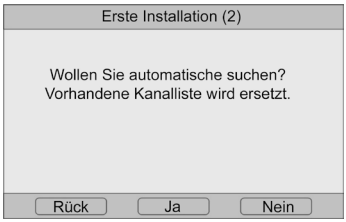
Bei Erstbenutzung des Systems wird nachstehender Bildschirm und der Installations-Assistent angezeigt.



1. Wählen Sie im ersten Bildschirm „Ja“ und bestätigen mit der Taste **ENTER.**



2. Stellen Sie im nächsten Bildschirm das Land, die Bildschirmsprache und die Zeitzone ein. Wählen Sie anschließend mit der ◀ Taste „Vor“ und bestätigen mit **ENTER.**



3. Wählen Sie „Ja“ und bestätigen mit **ENTER** um die automatische Suche nach DVB-T Programmen zu starten.
4. Das System begibt sich in Sendersuchemodus und zeigt anschließend den zuletzt aufgefundenen Kanal an.

5. Im DVB-T Modus drücken Sie **MENU** zum Aufrufen der DVB-T Einstellungen (DVB MENÜ), siehe nebenstehende Abbildung.

DVB Einstellungsmenü

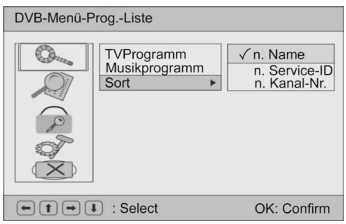
Programmliste

TV Programme

Bearbeitung der Kanalliste, einschließlich Favoritenkanal, Verschieben und Löschen. Mit den **Richtungstasten** wählen Sie und bestätigen mit **ENTER**.

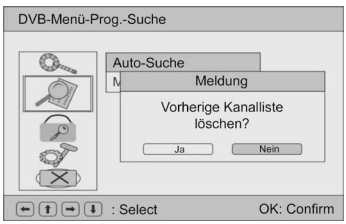
Radioprogramme (sofern in Ihrer Region ausgestrahlt)

Entspricht der Bearbeitung der TV Programme.



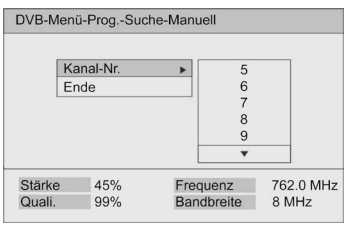
Sortieren

Die Kanalliste kann nach Kanalname, Service ID oder Kanalnummer sortiert werden.



Sendersuche

Automatische Sendersuche: Die Sendersuche erfolgt entsprechend der Landes- und Zeitzoneneinstellung. Vor der Speicherung wird die Löschung der zuvor gespeicherten Kanäle angefragt. Mit Ja wird alles gelöscht, mit Nein nur neu aufgefundene Kanäle hinzugefügt.



Manuelle Sendersuche

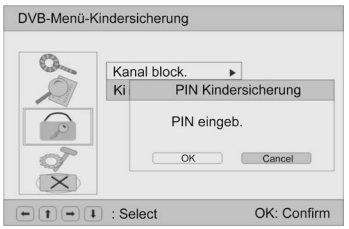
Zur Suche nach einem bestimmten Kanal wählen Sie die manuelle Sendersuche.

Kindersicherung

Kanalsperre

Mit dieser Funktion können Sie als Eltern auswählen, ob bestimmte Kanäle gesperrt werden sollen oder nicht. Bei Auswahl von „Ja“ muss für gesperrte Kanäle das Passwort eingegeben werden.

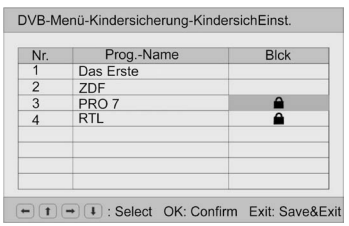
Wählen Sie „Nein“ wird kein Passwort benötigt.



Elterneinstellungen

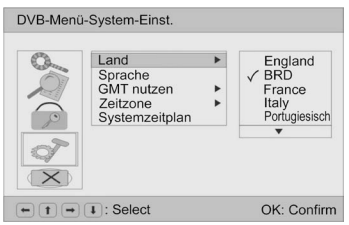
Wählen Sie aus welche Kanäle Sie sperren wollen.

- Mit den ▼/▲ Tasten können Sie zwischen den Kanälen wechseln.
- Haben Sie einen Kanal erreicht den Sie sperren möchten drücken Sie **ENTER.**



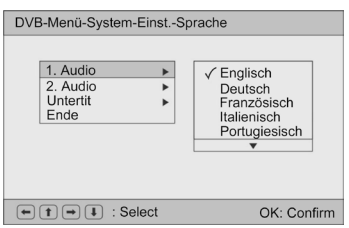
HINWEIS:
Wenn Sie einen Kanal zum Sperren auswählen muss immer ein Passwort eingegeben werden. Das Originalpasswort lautet „8888“.

Systemeinstellungen



Land

Einstellen des Landes, in dem das Signal empfangen wird, beispielsweise England, Deutschland, Italien, Frankreich usw.

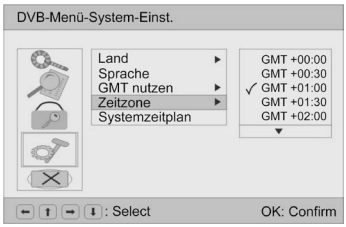


Sprache

Einstellen der Filmsprache als 1. Filmsprache, 2. Filmsprache und Untertitelsprache.

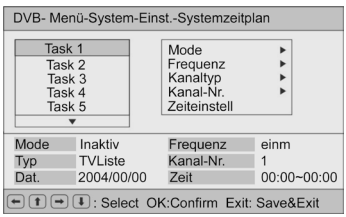
GMT

Nutzung der GMT (Greenwich Mean Time) zur Zeiteinstellung. Bei Einstellung auf Aus ist die Funktion deaktiviert und die Zeitzone kann manuell eingegeben werden. Bei Einstellung auf „An“ wählt das DVB-T System die Einstellung automatisch.



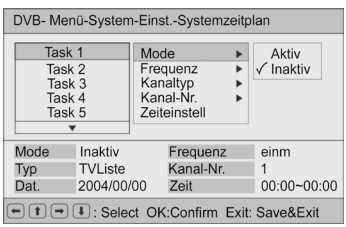
Zeitzone

Einstellen der Zeitzone des DVB-T Systems.



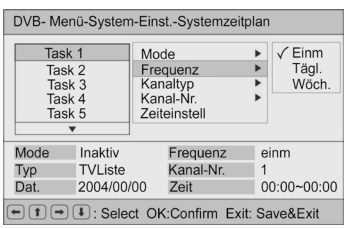
System Zeitplan (Timer)

Voreinstellung der Kanäle, bis zu 10 Timer können vorprogrammiert werden.



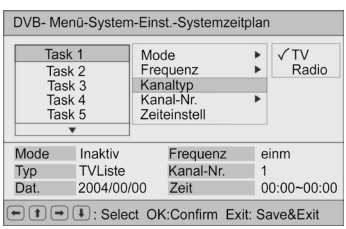
Mode

Aktivierung oder Deaktivierung der Timer.



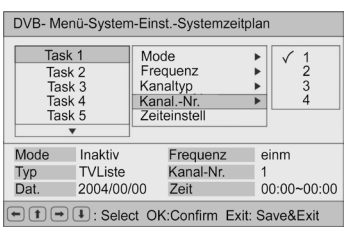
Frequenz (Häufigkeit)

Einstellen der Häufigkeit der Timer: einmalig, täglich (zur gleichen Zeit) oder wöchentlich.



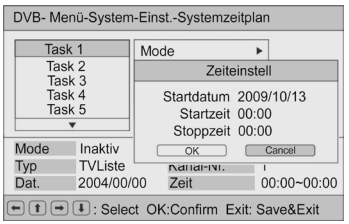
Kanalart

Wählen Sie hier zwischen TV und Radio.



Kanalnummer

Stellen Sie hier die gewünschte Kanalnummer ein.



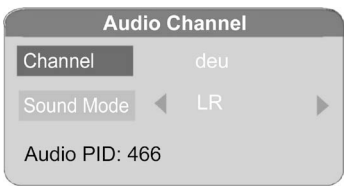
Timer Start / Ende

Einstellung der Start- und Endzeiten gemäß nachstehender Abbildung.

Exit

Rückkehr ins Hauptmenü.

Audiokanal ändern



Auswahl des gewünschten Audiokanals und des Soundmodus.

1. Mit **AUDIO** rufen Sie die Audiokanal-Einstellungen auf.

2. Mit ▼/▲ wählen Sie „Channel" oder „Sound Mode".

3. Mit ▶/◀ wählen Sie den gewünschten Kanal oder Soundmodus.

Bei Umstellung von Kanal ändert sich ebenfalls die Audio PID Einstellung.

Audiokanal verlassen

Drücken Sie erneut **AUDIO.**

EPG (Elektronischer Programmführer)

Mit dem elektronischen Programmführer haben Sie einen schnellen Überblick über die Fernsehprogramme.

1. Drücken Sie **PRO/EPG.**

Das elektronische Programmführer Menü wird angezeigt, die Fernsehkanäle erscheinen links, die Übertragung des gewählten Programms rechts.

2. Mit ▶ wechseln Sie zum Programminhalt des Senders.

3. Mit ▶▶I/I◀◀ wählen Sie den Wochentag (bis max. 7 Tage).

4. Mit ▶ erhalten Sie Detailinformationen zur ausgewählten Sendung.

Mit ◀ und **SETUP/EXIT** kehren Sie in die Programmliste zurück.

Vorschau:

Die digitalen Infotextinhalte sind von Sender zu Sender unterschiedlich und können Bilder oder Sound zukünftiger Programme, Informationsseiten, Wetter, Nachrichten oder sonstige Optionen enthalten.

Einige Kanäle übertragen keine EPG Daten.

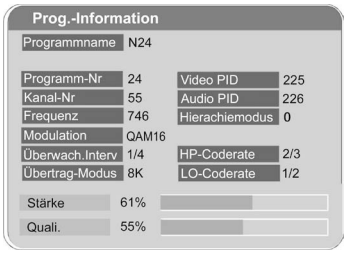
5. Drücken Sie ▲/▼ zum Durchlaufen der Kanäle.

6. Mit **ENTER** wird der gewünschte Kanal als Vollbild angezeigt.

Verlassen der Seite

Drücken Sie **SETUP/EXIT**.

Anzeige von Programm-Informationen



Mit **DISPLAY** rufen Sie während der Wiedergabe zusätzliche Programminformationen auf.

Verlassen der Seite

Drücken Sie erneut **DISPLAY.**

Teletext

Drücken Sie die Taste **TTX** (Abb. 2/25), um die Funktion Videotext aufzurufen. Geben Sie mit Hilfe der **Zifferntasten** (Abb. 2/26) die gewünschte Videotextseite ein. Ihre Eingabe wird in der oberen, linken Bildschirmecke angezeigt. Nachdem Sie die gewünschte Videotextseite eingegeben haben, sucht Ihr Gerät die Seite. Da die Videotextseiten nicht alle gleichzeitig übertragen werden können, kann es einige Sekunden dauern, bis Ihr Gerät die Seite gefunden hat.

Für alle Videotextbetreiber stellt die Seite 100 die Inhaltsangabe dar.

Benutzen Sie die ▼ bzw. ▲ Taste (Abb. 2/9), um eine Seite vor- bzw. zurückzublättern.

Verlassen des Teletextes

Drücken Sie **SETUP/EXIT** zum Verlassen der Funktion.

Favoriten

Einige Kanäle gefallen Ihnen besser als andere, mit der Favoriteneinstellung verschaffen Sie sich leichteren Zugang zu Ihren beliebten Kanälen.

Drücken Sie **◀◀ /FAV.**

Auf dem Bildschirm wird Fav ein angezeigt. Das Favoritenprogramm wird aktiviert, indem Sie **▼/▲** drücken und durch Ihre Favoritenkanäle schalten. Die anderen Kanäle können mit den **Zifferntasten** aufgerufen werden.

Verlassen der Favoritenprogramme

Drücken Sie **◀◀ /FAV** „FAV aus" wird angezeigt.

Radiomodus

Mit dem DVB-T Gerät können Sie auch digitale Radiosender im DVB-T Standard empfangen (sofern in Ihrer Gegend DVB-T Radio ausgestrahlt wird).

1. Drücken Sie **TV/RADIO/A-B** zum Umschalten zwischen TV und Radio. Die Umschaltung dauert einen kurzen Moment.

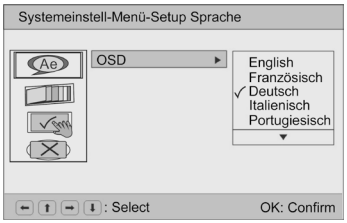
Verlassen des Radiomodus

Drücken Sie erneut **TV/RADIO/A-B.**

DVD/DVB-T Systemeinstellungen

Einstellung für DVD oder DVB Modus.

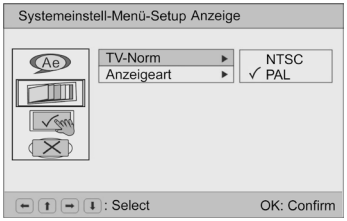
Spracheinstellungen



OSD

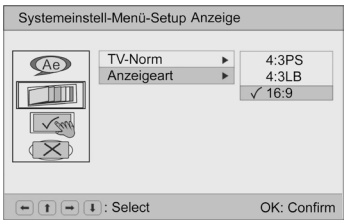
Als OSD Sprache werden u.a. Deutsch, Englisch, Französisch etc. angeboten.

Display Einstellungen



TV Standard

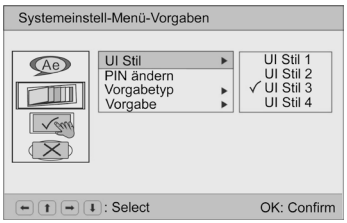
Hier können Sie den TV Standard zwischen NTSC und PAL umschalten. Bei uns üblich ist normalerweise der PAL Standard.



Bildseitenverhältnis

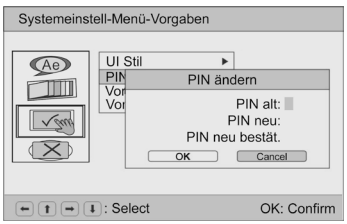
Stellen Sie hier das Bildformat ein.

Präferenzen



UI Stil

UI (User Interface bzw. Benutzeroberfläche) Stil: Sie haben die Auswahl von mehreren Benutzeroberflächen:



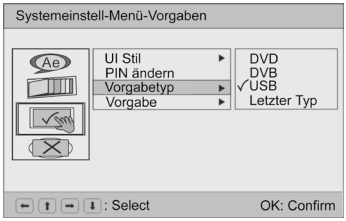
PIN-Code ändern

Änderung des Passworts.

Um das Passwort zu ändern, müssen Sie das aktuelle Passwort eingeben. Das Passwort ab Werk lautet „8888".

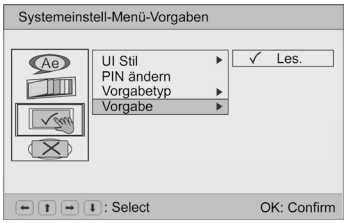
HINWEIS:

Haben Sie Ihr Passwort vergessen, aktivieren Sie die Werkseinstellungen (siehe unten). Hierbei wird das Passwort wieder auf „8888" zurückgesetzt. **Wichtig**: Die Sender müssen dann neu eingestellt werden.



Standardeinschaltung

Einstellung, in welchem Modus das Gerät beim Einschalten startet.



Werkseinstellungen

Rückstellung zu den Werkseinstellungen (Voreinstellungen).

HINWEIS:

Nur die Einstellungen es aktuellen Modus (DVD oder DVB) werden auf die Werkseinstellung zurückgesetzt.

Fehlerbehebung

Bevor Sie das Gerät an den Kundendienst einschicken, überprüfen Sie anhand der folgenden Tabelle, ob Sie den Fehler selbst beseitigen können.

Sollten Sie dennoch das Problem nicht beheben können, rufen Sie bitte zunächst die untenstehende Hotline an.

Hotline 02152/2006-666

oder per E-Mail: **hotline@etv.de**

Fehler	Mögliche Ursache	Lösung
Netzanzeige leuchtet nicht	keine Stromversorgung	⚠ **WARNUNG:** Bevor Sie sich auf Fehlersuche begeben, schalten Sie das Gerät aus.
		Setzen Sie den Netzstecker richtig ein, prüfen Sie ggf. die Steckdose mit einem anderen Gerät auf Funktionsfähigkeit.
	keine Stromversorgung/ Netzschalter ausgeschaltet	Schalten Sie das Gerät mit dem Netzschalter ein (Abb. 1/3).
Es wird kein Bild angezeigt	**Bei Betrieb an einem Fernsehgerät:** Videokabel nicht richtig verbunden	⚠ **WARNUNG:** Bevor Sie sich auf Fehlersuche begeben, schalten Sie das Gerät aus.
		Überprüfen Sie den richtigen Sitz des Video-Kabels. Stellen Sie sicher, dass die Stecker fest in den Buchsen sitzen.
	keine DVD/CD eingelegt	Legen Sie eine CD/DVD ein.
	DVD/CD nicht kompatibel	Verwenden Sie nur kompatible Medien.
	DVD/CD liegt verkehrt herum im CD/DVD-Fach	Drehen Sie die CD/DVD herum.
	CD/DVD ist verschmutzt	Reinigen Sie die CD/DVD.
	CD/DVD ist beschädigt	Verwenden Sie eine andere CD/DVD.
	Voreinstellungen falsch	Überprüfen Sie die Voreinstellungen des DVD-Players.
	Kindersicherung ist aktiviert	Deaktivieren Sie den Kinderschutz.
Keine Reaktion auf Tastendruck	Probleme mit der Stromversorgung oder statische Aufladung des Gerätes	Schalten Sie den Hauptschalter aus und ziehen Sie den Netzstecker. Stecken Sie den Netzstecker wieder in die Steckdose und schalten Sie das Gerät wieder ein.
Kein Ton	**Bei Betrieb an einem Fernsehgerät:** Audiokabel wurde nicht angeschlossen	⚠ **WARNUNG:** Bevor Sie sich auf Fehlersuche begeben, schalten Sie das Gerät aus.
		Überprüfen Sie den richtigen Sitz des Audiokabels. Stellen Sie sicher, dass die Stecker fest in den Buchsen sitzen.
	Lautstärke leise geregelt	Erhöhen Sie die Lautstärke durch drücken der Tasten VOL+/ VOL- (Abb. 1/10, 16) oder ▶/◀ (Abb. 2/9).
	Kopfhörer nicht richtig eingesteckt	Überprüfen Sie den richtigen Sitz des Kopfhörersteckers.
	Verstärker ausgeschaltet	Sofern Sie einen Verstärker zur Audio-Ausgabe verwenden: überprüfen Sie, ob der Verstärker eingeschaltet ist.
	Voreinstellungen falsch	Überprüfen Sie die Voreinstellungen des DVD-Players.
Fernbedienung funktioniert nicht	falsche Haltung	Die Fernbedienung zeigt nicht auf den DVD-Player.
	zu weit entfernt	Stellen Sie sicher, dass die Fernbedienung nicht weiter als 5 Meter vom Gerät entfernt ist.
	Batterien leer	Wechseln Sie die Batterien der Fernbedienung.

Fehler	Mögliche Ursache	Lösung
Titel werden in falscher Reihenfolge gespielt	Playlist wird verwendet	Löschen Sie die Playlist.
DVD kann nicht abgespielt werden	DVD nicht finalisiert	Verwenden Sie eine finalisierte DVD.
Kein DVB-T Empfang	Der empfangene Sender ist zu schwach für einen Empfang über die Teleskopantenne.	Das Antennenkabel fest in die Antennenbuchse des Gerätes stecken.
	Kein DVB-T Empfang in Ihrer Region.	
	Der empfangene Sender ist zu schwach	Richten Sie die Antenne neu aus.
Mosaik ähnliches Bild	Der empfangene Sender ist zu schwach.	Richten Sie die Antenne neu aus.

Entsorgung

Wenn das Gebrauchsende erreicht ist, insbesondere, wenn Funktionsstörungen auftreten, machen Sie das ausgediente Gerät unbrauchbar, indem Sie den Netzstecker aus der Steckdose ziehen und das Stromkabel durchtrennen. Entsorgen Sie das Gerät entsprechend der in Ihrem Land geltenden Umweltvorschriften. Elektrische Abfälle dürfen nicht zusammen mit Haushaltsabfällen entsorgt werden. Wenden Sie sich für Ratschläge bezüglich des Recyclings an Ihre Kommunalbehörde oder Ihren Händler.

Batterieentsorgungshinweis

Das Gerät enthält einen wiederaufladbaren Akku. Verbrauchte Batterien und Akkumulatoren (Akkus) gehören nicht in den Hausmüll.

- Die Batterien/Akkus müssen entnommen werden, bevor das Produkt in die Entsorgung geht.
- Entfernen Sie mittels Schaubendreher, die Schraube der Akkuabdeckung, auf der Geräterückseite (links oben).
- Ziehen Sie das Akkukabel vom Stecksockel ab.
- Entnehmen Sie nun die Akkus / die Batterien.
- Sie können sie bei einer Sammelstelle für Altbatterien bzw. Sondermüll abgeben. Informieren Sie sich bei Ihrer Gemeinde.

Batterien/Akku

Hinweise zum Umgang mit Batterien/Akku:

- Halten Sie Batterien/Akku von Kindern fern. Sie sind **kein** Spielzeug!
- Werfen Sie Batterien/Akku niemals ins Feuer, nicht in Wasser tauchen.
- Achten Sie beim Einlegen der Batterie auf die Polarität.
- Öffnen Sie Batterien/Akku nicht gewaltsam.
- Vermeiden Sie den Kontakt zu metallischen Gegenständen. (Ringe, Nägel, Schrauben usw.) Es besteht **Kurzschlussgefahr**!
- Durch einen Kurzschluss können sich Batterien/Akku stark erhitzen oder evtl. sogar entzünden. Verbrennungen können die Folge sein.

- Falls eine Batterie/Akku ausläuft, die Flüssigkeit nicht in die Augen oder Schleimhäute reiben. Bei Berührung die Hände waschen, die Augen mit klarem Wasser spülen, und bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.
- Verbrauchte Batterien gehören nicht in den Hausmüll. Bringen Sie alte Batterien zu einer vorgesehenen Sammelstelle.

Diese Zeichen finden Sie auf schadstoffhaltigen Batterien/Akkus:

Pb = enthält Blei

Cd = enthält Cadmium

Hg = enthält Quecksilber

Li = enthält Lithium

Garantiebedingungen

1. Gegenüber Verbrauchern gewähren wir bei privater Nutzung des Geräts eine Garantie von 24 Monaten ab Kaufdatum.

   Ist das Gerät zur gewerblichen Nutzung geeignet, gewähren wir beim Kauf durch Unternehmer für das Gerät eine Garantie von 12 Monaten.

   Die Garantiezeit für Verbraucher reduziert sich auf 12 Monate, sofern sie ein zur gewerblichen Nutzung geeignetes Gerät – auch teilweise – gewerblich nutzen.

2. Voraussetzung für unsere Garantieleistungen sind der Kauf des Geräts in Deutschland bei einem unserer Vertragshändler sowie die Übersendung einer Kopie des Kaufbelegs und dieses Garantiescheins an uns.

   Befindet sich das Gerät zum Zeitpunkt des Garantiefalls im Ausland, muss es auf Kosten des Käufers uns zur Erbringung der Garantieleistungen zur Verfügung gestellt werden.

3. Mängel müssen innerhalb von 14 Tagen nach Erkennbarkeit uns gegenüber schriftlich angezeigt werden. Besteht der Garantieanspruch zu Recht, entscheiden wir, auf welche Art der Schaden/Mangel behoben werden soll, ob durch Reparatur oder durch Austausch eines gleichwertigen Geräts.

4. Garantieleistungen werden nicht für Mängel erbracht, die auf der Nichtbeachtung der Gebrauchsanweisung, unsachgemäßer Behandlung oder normaler Abnutzung des Geräts beruhen. Garantieansprüche sind ferner ausgeschlossen für leicht zerbrechliche Teile, wie zum Beispiel Glas oder Kunststoff. Schließlich sind Garantieansprüche ausgeschlossen, wenn nicht von uns autorisierte Stellen Arbeiten an dem Gerät vornehmen.

5. Durch Garantieleistungen wird die Garantiezeit nicht verlängert. Es besteht auch kein Anspruch auf neue Garantieleistungen. Diese Garantieerklärung ist eine freiwillige Leistung von uns als Hersteller des Geräts. Die gesetzlichen Gewährleistungsrechte (Nacherfüllung, Rücktritt, Schadensersatz und Minderung) werden durch diese Garantie nicht berührt.

Stand 03 2008

Garantieabwicklung

Sollte Ihr Gerät innerhalb der Garantiezeit einen Mangel aufweisen, bitten wir Sie, uns Ihren Garantieanspruch mitzuteilen.

Die schnellste und komfortabelste Möglichkeit ist die Anmeldung über unser SLI (Service Logistik International) Internet-Serviceportal.

www.sli24.de

Sie können sich dort direkt anmelden und erhalten alle Informationen zur weiteren Vorgehensweise Ihrer Reklamation.

Über einen persönlichen Zugangscode, der Ihnen direkt nach Ihrer Anmeldung per E-Mail übermittelt wird, können Sie den Bearbeitungsablauf Ihrer Reklamation auf unserem Serviceportal online verfolgen.

Alternativ können Sie uns den Servicefall per E-Mail

hotline@etv.de

oder per Fax

0 21 52 – 20 06 15 97

mitteilen.

Bitte teilen Sie uns Ihren **Namen, Vornamen, Straße, Hausnummer, PLZ und Wohnort, Telefon-Nummer,** soweit vorhanden, **Fax-Nummer** und **E-Mail-Adresse** mit. Im Weiteren benötigen wir die **Typenbezeichnung** des reklamierten Gerätes, eine kurze **Fehlerbeschreibung**, das **Kaufdatum** und den **Händler,** bei dem Sie das Neugerät erworben haben.

Wir werden das Gerät möglichst innerhalb von drei Werktagen bei Ihnen abholen lassen.

Bitte bewahren Sie hierzu unbedingt den Originalkarton und die Styroporeinsätze für den eventuellen Versand/Abholung auf. Sie können unseren Karton zusammen mit den Styroporeinsätzen als Versandverpackung nutzen. Damit wird sichergestellt, dass Ihr Gerät auf dem Transportweg nicht beschädigt wird.

Bitte fügen Sie dem Gerät eine Kopie Ihres Kaufbeleges (Kassenbon, Rechnung, Lieferschein) sowie eine kurze Fehlerbeschreibung bei.

Ohne den Garantienachweis (Kaufbeleg) kann Ihre Reklamation nicht kostenfrei bearbeitet werden.

Bitte nehmen Sie in keinem Fall eine unfreie Einsendung Ihres Gerätes vor. Bei unfreien Lieferungen entfällt Ihr Anspruch auf Garantieleistungen.

Haben Sie Fragen zur Bedienung, zur Inbetriebnahme oder Anschluss? Gerne hilft Ihnen unser Serviceteam weiter. Sie erreichen uns Mo. – Do. 8:30-17:00 Uhr und Fr. 8:30-14:00 Uhr unter folgender Rufnummer:

0 21 52 – 2006 666

ETV

Elektro-Technische Vertriebsgesellschaft mbH

Industriering Ost 40

D-47906 Kempen

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt die Firma ETV – Elektro-Technische Vertriebsgesellschaft mbH, dass sich das Gerät CTV 4952 LCD/DVD/DVB-T in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen, der europäischen Richtline für elektromagnetische Verträglichkeit (2004/108/EG) und der Niederspannungsrichtlinie (2006/95/EG) befindet.

OSD-Menü Übersicht

Hauptmenü			
DVD-Setup	DVD-Setup		
	Setup Sprache	Menü	
		Audio	
		Untertit	
		Ext. Untertitel	
	Setup Audio	Digitaler Ausgang	SPDIF/PCM SPDIF/RAW Aus
		Downmix	Lo/Ro Lt/Rt
		Audio Mode	L/R L/L R/R
	Eigenes Setup	Kindersicherung	1-8 Aus
		Winkelzeichen	An Aus
	Ende		
DVB-Menü	DVB-Menü		
	Prog.-Liste	TV Programm	
		Musikprogramm	
		Sort	n. Name n. Service-ID n. Kanal-Nr.
	Prog.-Suche	Auto-Suche	
		Manuell-Suche	
	Kindersicherung	Kanal block.	Ja Nein
		KindersichEinst	
	System-Einst.	Land	
		Sprache	1. Audio 2. Audio Untertit Ende
		GMT nutzen	Aus An
		Zeitzone	
		Systemzeitplan	
	Ende		
Systemeinstell	Systemeinstell-Menü		
	Setup Sprache	OSD	
	Setup Anzeige	TV-Norm	NTSC PAL
		Anzeigeart	4:3 PS 4:3 LB 16:9
	Vorgaben	UI Stil	UI Stil 1-4
		PIN ändern	
		Vorgabetyp	DVD DVB USB Letzter Typ
		Vorgabe	Les.
	Ende		
Ende			

Device parts (Fig. 1)

1 TFT Display
2 DC IN 9-12 V socket
3 ON/OFF switch
4 AV IN socket
5 AV OUT socket
6 COAXIAL socket
7 🎧 Headphones connection
8 USB connection
9 „SOURCE" button
10 „Increase volume" (VOL+) button
11 ◀, ▶, ▼, ▲ Cursor buttons
12 SETUP button
13 Stop" (■) button
14 Play/Pause button (▶II)
15 Enter button (OK)
16 „Reduce volume" (VOL-) button
17 MENU button
18 IR sensor for the remote control/power indicator light/charge indicator
19 CD/DVD tray
20 ANT. aerial connexion
21 Slide switch „Open" (CD DOOR OPEN)
22 Loudspeaker

Remote Control (Fig. 2)

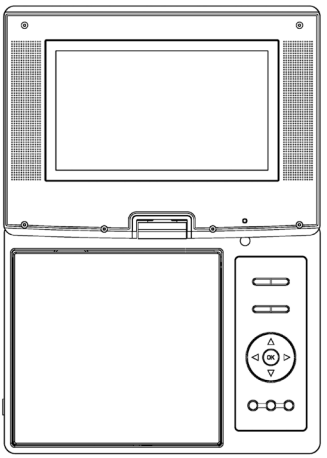
1 **AV OUT/AV IN:** for switching between AV IN and AV OUT mode.
2 **DVB/DVD** For selecting between DVD, DVB and USB.
3 **10+:** For selecting the chapters/tracks above 9. Pressing again increases by a further 10.
4 **MUTE:** To switch off the sound.
5 **AUDIO:** To change the Audio settings.
6 **PBC/SCAN:** To show the Playback-Control for VCD. For activating the channel search in DVB-T mode.
7 **„■":** Stop play.
8 **„▶II":** Start playback. To freeze the picture. Press the „▶II" button to continue the film.
9 **Cursor buttons:** Navigation in screen menu.
10 **MODE:** For setting the picture parameters of the LCD display.
11 **MENU:** To display the main menu of the DVD/VCD.
12 **ZOOM:** To zoom in or out.
13 **▶▶I:** To jump to the next chapter or song.
14 **I◀◀:** To return to the previous chapter or song.
15 **▶▶/PG-TV:** Fast forward. For calling up the program editing table in DVB-T mode.
16 **◀◀/FAV:** Fast reverse. For administering the favourites in DVB-T mode.
17 **DISPLAY:** To display the play status on screen.
18 **PRO/EPG:** Title programme. In DVB-T mode for calling up the EPG function.
19 **TV/RADIO/AB:** To select the section to be repeated. For switching between TV and radio mode (if available) in DVB-T mode.
20 **REPEAT:** To repeat title, chapters, etc.
21 **SETUP/EXIT:** To start the setup menu. Exit the menu
22 **ENTER:** Confirm the input.
23 **TITLE:** Display the title menu of the DVD.
24 **SUBTITLE:** To show/hide subtitles.
25 **TTX:** For switching on/off teletext in DVB-T mode.
26 **Numerical buttons:** For direct selection of chapter or song number.
27 **„⟲":** For changing to the previously selected TV channel.
28 **ANGLE:** To select the viewing angle.

Technical Data

Type of equipment	7" TFT-TV/DVD Player incl. DVB-T
Model	CTV 4952 LCD/DVD/DVB-T
Voltage	DC 9-12V, 1,5A
Output	<10 W
Dimensions (W x H x D)	230 x 45 x 175
Weight	1 kg
Laser	Semiconductor laser
Signal format	PAL/NTSC
Signal noise distance	>= 80 dB
Video output	1,0 V (P-P) 75 Ω
Analogue Audio output	1,4 V (rms)
Operating environment	0°C to 40°C, level base
Compatible media	■ DVD-Video (DVD Disc, DVD ±R/RW) ■ MPEG-4 Video (from CD/DVD Disc, DVD±R/RW, CD-R/RW) ■ Audio CD (from CD Disc, CD-R/RW) ■ Video CD (from CD Disc, CD-R/RW) ■ MP3 files (from CD/DVD Disc, DVD±R/RW, CD-R/RW)
Regional	2 (= Europe, Greenland, South Africa, Egypt and Middle East, Japan)
Accessories	AC/DC adapter, remote control (batteries included), stereo earphones, Carrier bag, DVB-T antenna

Many thanks!

Congratulations on your purchase of the 7" TFT-TV/DVD Player incl. DVB-T CTV 4952 LCD/DVD/DVB-T!



Symbols in this operating manual

Important instructions for your safety are especially marked. You must follow these instructions to avoid accidents and damage to the machine:

⚠ **WARNING:**
Warns against dangers to your health and indicates potential risks of injury.

⚠ **CAUTION:**
Indicates potential hazards for the player or other objects.

NOTE: This highlights tips and information.

Manufacturer address

ETV
Elektro-Technische Vertriebsgesellschaft mbH
Industriering Ost 40
47906 Kempen

We reserve the right to make technical and design-related changes in the course of ongoing product improvements.

CE

Safety instructions

Operating manual

Read the complete operating manual before using the player.

Keep the manual in a safe place. If you pass the player on to a third party, pass on the operating manual as well.

Non-compliance with this manual can lead to severe injuries or damage to the machine.

We assume no liability for damage caused as a result of non-compliance with this operating manual.

The player may only be used in households for private use. It is not suitable for commercial use.

Children and Frail Individuals

- Do not leave the machine unattended, and do not use it if children or persons who cannot assess the risk are nearby.
- Children or persons who cannot assess the risks are not allowed to use the player. Keep the player out of reach.
- Packaging material must not be used to play with. There is a risk of suffocation.

Power supply

The machine is operated with electrical current, which means there is in principle a risk of electric shock. For this reason, pay particular attention to the following:

- Never touch the plug with wet hands.
- If you want to pull the plug out of the plug socket, always pull directly on the plug. Never pull on the cable as it could tear.
- Make sure that the power cable is not bent, caught or run over and that it does not come into contact with heat sources.
- Make sure that the power cable is not wound around the device while in operation.
- Never place the machine on the power cable while it is being operated.
- Only use extension cables that are designed for the power consumption level of the machine.
- Keep the appliance away from rain and any moisture.
- Only operate the machine if the electrical voltage stated on the type plate beneath the machine agrees with the voltage on your plug socket. The wrong voltage can destroy the machine.
- Do not stand vases etc. on the appliance. Water could seep into the appliance.
- Do not open the appliance.
- Pull out the mains plug if the appliance is not to be used over a longer period of time.
- Take care that nobody can trip over the power supply cable.

Laser

This appliance is classified as laser appliance of class 1 (CLASS 1 LASER). The associated label is attached to the outside of the appliance.

Laser beams can damage the eyes. Therefore observe the following:

- Do not open the appliance. Do not attempt to dismantle the appliance.
- In order to avoid any danger: Have service work only carried out by the manufacturer or an authorized service workshop.

Where to position the appliance

Safe operation of the appliance presupposes that it is positioned in an appropriate place. Therefore observe the following:

- Protect the appliance against the influence of weather. Never use it in the open-air.
- Protect the appliance against moisture.
- Do not place liquid filled vessels, e.g. vases, on the device.
- Never place the appliance on or in direct vicinity of heat sources, such as e.g. hobs, ovens, etc.
- Do not expose the appliance to direct sunlight.
- Place the appliance so that a sufficient air supply is assured. This is to avoid a build up of heat inside the appliance. Make sure that the ventilation slots are not blocked.
- Protect the appliance against the mechanical vibrations.
- Always place the device on a firm, even base.
- Protect the remote control against weather influences, moisture and high temperatures (e.g. by direct sunlight).
- Do not use the device while travelling in a motor vehicle.

Operation

- The player is able to show a still image on the TV-screen/monitor over an unlimited period of time. This can cause damage to the screen.
- Do not increase the volume when the player is just playing very quiet sections. This could damage the speaker if very loud passages start all of a sudden after the quiet section.
- Place only DVDs or CDs on the DVD-tray, as otherwise the player may be damaged.
- Switch the player off by the On/Off-switch if it is not going to be used for a longer period of time.
- Please disconnect the mains plug during thunderstorms.

Intended use

The device is intended exclusively for the following tasks:

- Playing of Video DVD/Video CD.
- Playing of Audio-CD,
- Reception of digital terrestrial channels (DVB-T).

Any other use is considered non-intended use and is prohibited.

Defect

If the machine should become defective at some point:

- If the power supply cable for this appliance is damaged, it must be replaced by the manufacturer or his customer services, in order to avoid hazards.
- Should fluid have seeped into the player or if the player has been dropped down or damaged in any other way, the player must be examined by an authorized dealer. Disconnect the player from the power supply and consult an authorized dealer.

Setting up and connecting

Unpacking

Unpack the appliance and all accessories and check that the contents are complete.

⚠ CAUTION:
Always transport/send the player in its original packaging to prevent it from being damaged. Keep the packaging for this purpose. Dispose of unnecessary packaging material in accordance with the regulations applicable in your country.

i NOTE:
Get in touch with your dealer immediately if you notice damage caused by transport.

Setting up

1. Place the player on a stable, heat resistant, horizontal and level surface. Keep a distance of at least 10 cm from walls and objects.
2. Connect the device to a properly installed power socket.

Starting up

Remote control battery installation

⚠ WARNING:
Leaking out battery acid can damage your health. Remove the battery from the battery compartment as soon as it is exhausted or if the remote control is not going to be used for a longer period of time. Wipe up leaked out battery acid with a cloth. In case of skin contact immediately wash the affected area. Seek medical advice if battery acid has been swallowed.In case of contact with your eyes wash out the eyes and seek medical advice.

⚠ CAUTION:
Mismatching battery types or new and used batteries must never be used together. Different battery types have different properties. Do not use old and new batteries together. The mutual use of old and new batteries can shorten the lifetime of the new batteries and possibly result in leakage of the old batteries. When disposing of old batteries you should strictly comply with the legal and environmental regulations applicable in your country. Do not throw batteries into fire!

i NOTE:
The lifetime of the enclosed batteries may be shortened because of storage.

1. Open and remove the battery compartment cover.
2. Insert two batteries of type AAA/R03 (1.5 V), ensure correct polarity (+ and -). Start with the negative pole (-).
3. Attach and close the battery compartment cover.

NOTE:
The signals from the remote control are transmitted to the DVD-Player by infrared light. You should therefore take care that the DVD-Player is not exposed to the direct sunlight. This could make the transmission of signals from the remote control to the DVD-Player impossible.

Effective range of the remote control

If you want to use the remote control it has to be pointed at the remote control sensor on the front of the device. The distance between remote control and sensor should not exceed 5m. The angle of the remote control to the remote control sensor to right, left, top and bottom should not exceed 30°.

Power Supply

A.
With the alternating current adapter

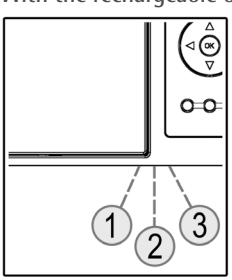
The alternating current adapter works with alternating current of between 100 V and 240 V, but

- In Europe the mains lead (supplied) may only be connected to an alternating current power source of 230-240 V.
- When connecting to an alternating current source outside Europe a plug adapter must be used that conforms to the socket.

CAUTION:

- The supplied mains lead and alternating current adapter should only be used for this device. Do not use it with other equipment.
- If the device is not going to be used for a prolonged period the mains lead must be removed from the power socket.

B.
With the rechargeable battery



(1) Charge indicator (▭)

(2) Power indicator light (⏻)

(3) IR sensor

- Charge up the battery before initial use.
- The rechargeable battery is intended for portable use and for the viewing of DVDs out of doors.

Recharging the Battery

1. Insert the alternating current adapter into the DC IN 9-12 V socket on the device.
2. Connect the alternating current adapter to a correctly installed socket with earthing contact. The charge indicator lights up in red.
3. The rechargeable battery is fully charged when the charge indicator changes to green. You should then disconnect the alternating current adapter from the electricity mains.

⚠ CAUTION:

- The alternating current adapter is only intended for use with this device. Do not use with other devices.
- If the device is not going to be used for a prolonged period, the adapter must be disconnected from the power socket.
- Stop using the device if you notice any problems with the rechargeable battery, such as overheating, swelling or unusual smells, and contact the Service Centre.
- Do not charge the battery if the device is standing on a surface that is inadequately ventilated, such as a mattress, sofa, cushion, soft underlay etc.
- There is a danger of explosion if the rechargeable battery is replaced by the incorrect type or thrown into water or a fire.
- Do not expose the rechargeable battery to direct sunlight or high temperatures (over 40°C [140°F]), such as on the dashboard.
- Do not expose the rechargeable battery to any hard impact or pressure.
- Avoid overcharging the battery, as well as a deep discharge, excessive currents, operation at excessively high temperatures (over 40°C) or excessively low temperatures (below 0°C) and long-term storage in a discharged condition. This may result in damage to the rechargeable battery.

i NOTE:

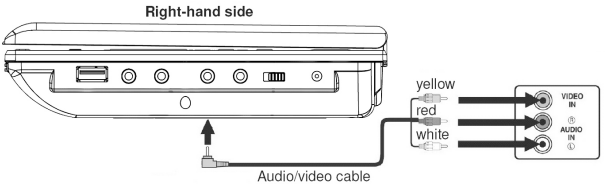
- If the power of the rechargeable battery falls, playback stops.
- If the symbol „ “ appear on the screen, the charge of the battery is low. The battery has to be charged up.
- Only the original adapter and the original charging device should be used to charge up the battery.
- Charge up the battery shortly before the next time it is used.
- If the battery is not going to be used for a prolonged period it must be discharged and stored in a cool, dry and dark place.
- Do not open the charged battery. Repairs must be carried out by a qualified technician.

Connection to Other Equipment

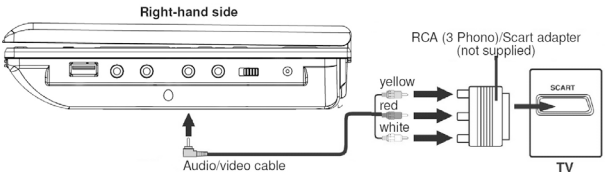
Connection to a television set (AV OUT Fig. 1/5)

NOTE:
The 4-pole audio/video cable is not supplied.

If the television set has audio/video inputs.



If the television set has a Scart connection.



Playback of a DVD on the Television Set

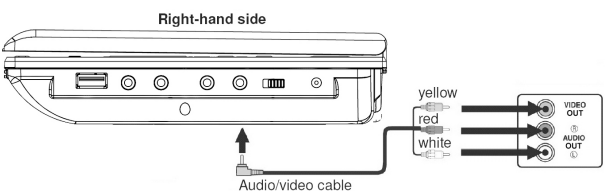
1. Turn on the DVD player by the ON/OFF switch.
2. Turn on the television set and follow the instructions supplied with the television set.

NOTE:

- Please ensure that the correct audio/video cable is used as the wrong cable will produce a weak signal.
- DVDs are copy-protected and cannot be copied. If a DVD is copied onto a video cassette you will see a blurred picture with poor sound quality. This is NOT the fault of the device!

Connecting other Playback Devices

In order to play back the picture from another playback device (e.g. digital camera) on the LCD screen, connect the audio/video cable to the AV IN socket (Fig. 1/4) and the other end to the playback device. Press the AV OUT/IN button (Fig. 2/1) in order to turn the device to AV IN operation.



NOTE:
If you would like to display the image of the internal DVD player again on the LCD screen, press the AV OUT/AV IN button (Fig. 2/1) again.

Use of ear/headphones (Fig. 1/7)

1. If you use a set of headphones you should use one with a 3.5 mm stereo jack, which should be inserted into headphone socket (🎧).
2. With the **VOL+/VOL-** buttons (Fig. 1/10, 16) on the device or the **cursor buttons (▶/◀)** (Fig. 2/9) on the remote control you can set the desired volume.

⚠ WARNING:

- Make sure that the volume of your headphones or earphones is not too high, as otherwise this may damage your ears and you may endanger yourself or others.
- In order not to disturb those around you the volume should be set to a low level.
- If you suffer from tinnitus you should turn the volume down low or refrain from using this device.
- Ear doctors recommend that earphones should not be used continuously over a prolonged period.

Digital

Connect the Coaxial cable for transmission of digital Audio signals to your playback device or your amplifier.

1. Insert the audio plug into the socket on the right-hand side of the device (Fig. 1/6).
2. Plug the Audio jack into the corresponding socket on your playback device or your amplifier.

Antenna connections

Antenna Input (Fig. 1/20)

i NOTE:

Please ensure that it is possible to receive DVB-T signals in your area. Information on the transmission area is available on the Internet under:
http://www.ueberallfernsehen.de, or from your specialist dealer.

This device has a built-in DVB-T receiver.

In order to be able to receive digital terrestrial channels with the built-in DVB-T receiver it is necessary to connect your permanently installed house aerial.

If you are located in the central section of the transmission area you can also use an optional passive or active DVB-T aerial.

- Connect the cable from your DVB-T aerial system or your DVB-T room aerial to the ANT. Socket on the left-hand side of the device.

Inputs on the side of the device

USB Input (on the right-hand side of the device) (Fig. 1/8)

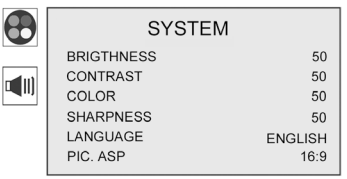
Insert a USB storage medium directly into the corresponding socket on the right-hand side of the device.

Switching on the player (Fig. 1/3)

Turn on the main switch of the DVD player by moving the „ON/OFF" switch on the right-hand side of the device to the „ON" position.

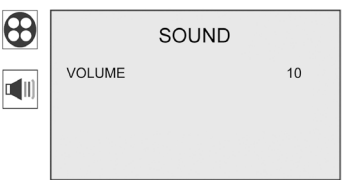
Changing the Screen Settings

- Press the **MODE** button (Fig. 2/10) and choose between the picture and sound menu using the (▲/▼) **cursor buttons** (Fig. 2/9).
- Switch to the menu you want by pressing the ▶ **cursor button.**
- Use the (▲/▼) **cursor buttons** (Fig. 2/9) to select the option. Make the adjustments with the **cursor buttons** (▶/◀).
- To return to the previous menu or to exit the menu, press the **MODE** button (Fig. 2/10).



SYSTEM

In the "System" menu you can set the brightness, contrast, colour saturation, sharpness, OSD language and picture mode.



SOUND

Here you can set the volume.

About the DVD-Player

With this DVD-Player you can play a vast variety of DVD-formats ⇨ *Page 41, „Technical data".*

However, you must be aware that in many cases DVDs are encrypted with a so-called "Regional Code". This specifies for which region in the world the DVD is intended. As an example, the DVDs marked with regional code "1" are intended for the USA and Canada. DVDs with regional code "2" are for use in Europe.

i NOTE:
With your DVD-Player you can only play DVDs with regional code "2". There are both lots of burning and compressing methods as well as high quality differences in (burned) CDs/DVDs. Moreover, the music industry has not yet agreed on a fixed standard for copy protection. This may, in very isolated cases, result in problems when relaying CDs, DVDs and MP3 CDs. This is **no** malfunction of the player.

Furthermore, there may be isolated problems when playing CDs or DVDs which were created on a PC (e.g. holiday photographs). In case of problems check the settings of the DVD writing program on your computer. You should in particular make sure that the DVD has been finalized. For further information on this matter please refer to the operating manual of your recorder.

Input Not Possible

If a function or input selected by you is not possible, the adjacent symbol is shown on the screen.

- **Track:**
  "Track" is the designation for sections on an Audio-CD. This may be a song, the set of a symphony, etc.
- **Title/Chapter:**
  Video-DVDs are divided into "Title" and „Chapters". A „Title" may be e.g. a particular film, the „Chapters" may be subsections of this film.
- **MPEG4:**
  Your DVD player is also suitable for playing back files that have been compressed using the MPEG-4 system (short for Moving Picture Experts Group-4). MPEG-4 is a compression method by means of which large quantities of data can be reduced without any noticeable loss of picture and sound quality.

i NOTE:
It is not possible to guarantee full compatibility with all of the compression methods used worldwide, particularly when more than one soundtrack or subtitles are involved. Also MPEG 4 files with integrated special functions such as a menu, subtitles etc. are not always supported. This is **no** malfunction of the player.

Playing media

Using the remote control

You transmit commands to the DVD-Player via remote control. It is thus important to point the end of the remote control towards the DVD-Player.

i NOTE:

- If the device is not yet in DVD mode, press the **DVB/DVD** button (Fig. 2/2) on the remote control in order to call up the file selection menu.
- Select the DVD mode with the **Cursor Buttons** (Fig. 2/9). Confirm your selection with the **ENTER** button (Fig. 2/22).

Loading a CD/DVD

1. Push the CD DOOR OPEN (Fig. 1/20) on the device to the right. The CD/DVD tray opens.
2. Place the CD/DVD on the tray.
3. Close the CD compartment (Fig. 1/21) again. After a short while the type of the loaded medium is displayed (e.g. „DVD").

Understanding the onscreen CD-menu

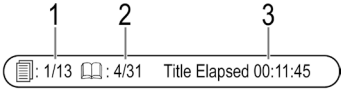
When playing CDs you can view the on-screen menu by pressing the **DISPLAY**-button (Fig. 2/17):

- **Current track/total number of tracks (1).**
- **Time (2):**
  This provides information about the duration and the remaining play time. By standard the play time expired of the current track is displayed. The display is in hours, minutes and seconds. Press the **DISPLAY**-button (Fig. 2/17) once or several times to have further times displayed.

  The following possibilities are available for selection

  • time remaining to the end of the track,
  • playback time of the CD so far,
  • time remaining to the end of the CD.

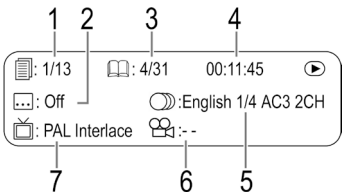
Understanding the onscreen DVD-menu



DVD-menu

- **Current title/total number of titles (1).**
- **Current chapter/total number of chapters (2).**
- **Time (3):**
  This provides information about the duration and the remaining play time. By standard the play time expired of the current title is displayed. The display is in hours, minutes and seconds. Press the **DISPLAY**-button (Fig. 2/17) once or several times to have further times displayed. The following possibilities are available for selection
  - time remaining to the end of the title,
  - expired playing time of the chapter,
  - time remaining to the end of the chapter.

Press the **DISPLAY** button again in order to display the following information.



- Current title/total number of titles (1).
- Current subtitles/total number of subtitles (2).
- Current chapter/total number of chapters (3).
- Playback duration up to now (4).
- Current audio language/total number of audio languages (5).
- Current camera angle/total number of camera angles (6).
- Current TV norm (7).

Starting the replay

1. Place the CD/DVD on the CD/DVD-tray ⇨ *Page 51, „Loading a CD/DVD“.*
2. Press the „▶II“-button (Fig. 2/8) on the remote control.

i NOTE:
If the replay does not start or the replay is of poor quality, you should check the default settings of the DVD-Player.

Interrupting the replay

1. Press the „▶II“-button (Fig. 2/8) on the remote control. The replay is interrupted, the currently visible image is „frozen“.
2. Press the „▶II“-button (Fig. 2/8) on the remote control to restart the „normal“ replay.

Changing Audio-Language

Press the **AUDIO**-button (Fig. 2/5) several times to change the Audio language. The available audio languages depend on the DVD.

Showing subtitles

Press the **SUBTITLE**-button (Fig. 2/24) to display the current subtitle status. Press the button several times if you would like to activate or deactivate the subtitle function or if you want to choose a different subtitle language. The available subtitle languages depend on the DVD.

Stopping the replay

- Press the „■"-button (Fig. 2/7) during replay. The replay stops.
- Press the „▶II"-button (Fig. 2/8) again, to continue the replay from the last position.
- Press the „■"-button (Fig. 2/7) twice to stop the replay completely. Press the „▶II"-button (Fig. 2/8) again, to replay the CD/DVD from the beginning.

Selecting previous chapter/track

Press the I◀◀ button (Fig. 2/12) to jump to the start of the previous chapter or track.

Selecting next chapter/track

Press the ▶▶I button (Fig. 2/13) to jump to the start of the next chapter or track.

Selecting track directly

Enter the number of the desired chapter/track with the **Numerical Buttons** on the remote control (Fig. 2/26). For chapters/tracks over 9 please select the desired tens figure by pressing the **+10** (Fig. 2/3) button.

Replay of the chapter/track starts after a short while.

Repeating DVD-title/chapter

1. Choose the chapter or title to be repeated.
2. Press the **REPEAT**-button (Fig. 2/20). The message "Chapter" appears on the screen.
3. Press the **REPEAT**-button again, until the message "Title" or "All" is displayed.

Repeating track on CD

1. Select the track to be repeated.
2. Press the **REPEAT**-button (Fig. 2/20). The message „Title" appears on the screen.

Repeating CD

Keep pressing the **REPEAT**-button (Fig. 2/20), until the message „All" is displayed on screen.

Stopping repeat

Press the **REPEAT** button (Fig. 3/7) repeatedly until the words „Off" appear.

Selecting a section to be repeated

You can define a freely selected section to be automatically repeated.

To do this, proceed as follows:

1. Mark the beginning of the section to be repeated. During repetition press the button **TV/RADIO/A-B** (Fig. 2/19) on the remote control once. The message „Rep A-" appears on the screen.
2. Mark the end of the section to be repeated by pressing the **TV/RADIO/A-B**-button on the remote control once again. The message „Rep A-B" appears on the screen. The previously marked section is now repeated.

Press the **TV/RADIO/A-B**-button again to stop the repetition.

i NOTE:
On CDs/MP3 CDs the section to be repeated must be within a track.

Using the DVD-menu

Normally each DVD has its own menu. Here you can choose chapters, make settings, etc. This menu is specific for the DVD and can thus not be explained in detail.

Press the **MENU**-button (Fig. 2/11) to access the DVD-menu. Use the **Cursor Buttons** (Fig. 2/9) to navigate in the Menu. Press the **ENTER**-button (Fig. 2/22) to confirm.

If you are in a menu area for direct chapter selection, you can enter the number of this chapter with the **Numerical Buttons** (Fig. 2/26) on the remote control.

Using fast forward or reverse

The DVD-Player has a fast forward and a fast reverse feature.

1. Press the ▶▶**/PG-TV** (Fig. 2/15) or ◀◀**/FAV** button (Fig. 2/16) to start fast forward or fast reverse. The current replay direction and the speed, e.g. „ ▶▶ x 2" is now displayed on screen.
2. Press the ▶▶**/PG-TV** or ◀◀**/FAV**, button several times in order to change the speed. The speed can be accelerated by factor 2, 4, 8, 16 or 32.
3. Press the „▶**II**" button (Fig. 2/8) to restart the "normal" replay when the desired section is reached.

Enlarging a screen section

You can change the screen section when viewing DVDs, VCDs or images.

Press the **ZOOM**-button (Fig. 2/12) to change the screen section. Press the button several times to select the suitable zoom factor or to return to the original zoom factor.

i NOTE:
With the **cursor buttons** (Fig. 2/9) you can move through the zoomed image.

Changing the viewing angle

Some DVDs offer the possibility to select the viewing angle.

Press the **ANGLE**-button (Fig. 2/28) to change the viewing angle.

i NOTE:
If changing the Viewing Angle is not possible, the message „"will be displayed.

Repeat pressing the the button to choose a different viewing angle, or to return to the original viewing angle.

Adjusting the volume

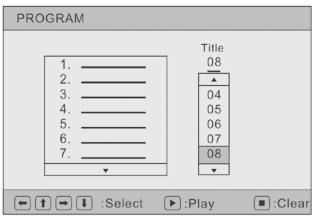
Press the ▶ button (Fig. 2/9) to increase the volume.

Press the ◀ button (Fig. 2/9) to reduce the volume.

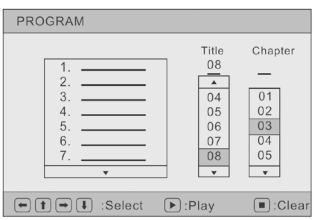
i NOTE:
On the device you can use the **VOL+** and **VOL-** buttons (Fig. 1/10, 16) to set the volume.

Creating a playlist (CD/DVD)

CD:



DVD:



You may want to replay the titles, e.g. on a CD, in a different order to the order determined by the producer. The function „Create Playlist" you can create your own playing order.

To do this, proceed as follows:

1. Press the **PRO/EPG**-button (Fig. 2/18). A table is displayed. Here you can enter the desired order of the tracks (in the case of CDs) or chapters/titles (for DVDs).

> **i NOTE:**
> However, your playlist will be lost when switching off the DVD-Players or when inserting a new CD/DVD.

2. Use the **Cursor Buttons** (Fig. 2/9) to navigate in the table.
3. Use the **cursor buttons** (▲/▼) to select the tracks (in the case of CDs) or chapters/titles (in the case of DVDs) in the corresponding line. Confirm your selection in each case with the **ENTER** button (Fig. 2/22).
4. After you have selected all tracks or titles/chapters, press the **ENTER** button in order to start playback.

Deleting a playlist (CD/DVD)

Press the "■" button (Fig. 2/7) twice in order to stop playback and delete the playlist.

Working in file mode

As well as being able to play back „normal" films or music from CDs/DVDs, this DVD player is also able to play back video or audio files from CDs or DVDs which are stored in the file system. Such media are frequently available if you create CDs of digital photographs or MP3 music on your computer.

Using CD/DVD

1. Place the CD or DVD on the tray ⇨ *Page 51, „Loading a CD/DVD"*.
2. Select the desired file(s) and start the replay ⇨ *Page 56, „Selecting file/directory and starting replay"*.

Using a USB medium

By means of the USB connection it is possible to connect various USB storage media to the DVD player. Examples of such devices are USB memory sticks or digital cameras.

This device has been developed in accordance with the latest technical developments in the USB field. Unfortunately the large number of different types of USB storage media on offer today makes it impossible to guarantee full compatibility with all USB storage media. For this reason there may be problems in rare cases with playing back from USB storage media. This is **not** a malfunction of the device.

1. Insert a USB storage medium directly into the corresponding connection of the DVD player (Fig. 1/8).
2. Press the **DVB/DVD** (Fig. 2/2) button on the remote control to call up the file selection menu.
3. Select the USB mode with the **Cursor Buttons** (Fig. 2/9). Confirm your selection with the **ENTER** button (Fig. 2/22).

i NOTE:
In order to find out which files can be played back the DVD player now reads the contents of the storage medium. In the case of large storage media this procedure may take a long time.

4. Select the desired file(s) and start playback ⇨ *Page 56, „Selecting a file/directory and starting playback".*
5. If you would like to return to DVD mode, press the **DVB/DVD** button (Fig. 2/2) again and select DVD mode with the **Cursor Buttons** and **ENTER**.

Selecting file/directory and starting replay

Media may contain numerous data/files and directories. You must therefore first determine the data to be played.

1. If necessary, insert the CD or DVD into the drive or connect a USB storage medium.
2. A two-column menu window appears in which the directories (if there are any directories present) or the files are listed on the left.
3. Use the **Cursor buttons** (Fig. 2/9) to select the desired directory of file in the left-hand list.
4. Select this by pressing the **ENTER** button (Fig. 2/22).

File: Once you have selected a file, this is now displayed directly or played back.

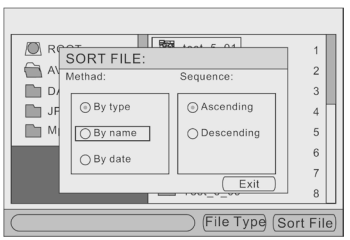
Directory:
If you have called up a directory, a list of files now opens.

Here too you can select the desired file with the **Cursor buttons** and the **ENTER** button (Fig. 2/22). If you have selected a file, this is now displayed or played back.

Special Functions

File Manager

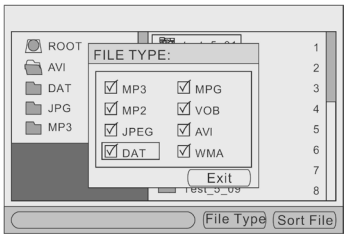
After a CD ROM, DVD ROM or USB device has been detected, the DVD player analyses the media files and you can control playback with the "Media Manager". The Media Manager detects the following file formats: MP3, MP2, JPEG, DAT, MPG, VOB, AVI, WMA.



Sorting Files

At the bottom right in the [Media Manager] you will find the [sort file] function, with which you can determine the order of the display. You can make your selection with the **cursor buttons** (Fig. 2/9) and confirm it with **ENTER.** The files can be sorted as follows:

1. By type: the files are sorted according to their format and displayed in a group.
2. By name: the files are sorted alphabetically, initially 0~9 and then A~Z.
3. By date: the files are sorted according to the date of their creation.



File Type

"File type" allows you to sort the files according to their format. In the following diagram you will see the selection according to MP3, MP2 or JPEG format. Mark the file type that is to be played back with the **cursor buttons** (Fig. 2/9) and then display it by pressing **ENTER**. The selected file type is highlighted in yellow.

Please note:

There are both lots of burning and compressing methods as well as high quality differences in CDs/DVDs and burned CDs/DVDs.

For this reason there may occasionally be problems when files are played back (for example files are displayed but cannot be played back). This is **no** malfunction of the player.

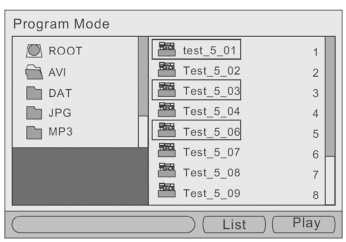
i NOTE:

- In stop mode:
  With the „◀" button (Fig. 2/9) you can return from the files to the directories.
- In play mode:
  The volume is controlled with the **cursor buttons ▶/◀**.

Stopping the replay

Press the „■"-button (Fig. 2/7) on the remote control to stop the replay.

Creating a playlist (MP3)



In order to create a playlist of MP3 files, please proceed as follows:

1. Insert an MP3 CD into the CD compartment or a USB storage medium into the corresponding connection of the DVD player (Fig. 1/21).
2. Press the **DVB/DVD** (Fig. 2/2) button on the remote control to call up the file selection menu.
3. Select the mode with the **Cursor Buttons** (Fig. 2/9). Confirm your selection with the **ENTER** button (Fig. 2/22).
4. Press the **PRO/EPG**-button (Fig. 2/18).
5. Select the desired files with the **cursor buttons** (Fig. 2/9). Confirm your selection with the **ENTER**-button (Fig. 2/22).
6. After you have selected all of the files, use the **cursor buttons** to access the "Play" command at the bottom edge of the screen. Press the **ENTER** button in order to start playback.

i NOTE:

After all of the tracks have been played back the playlist is automatically deleted.

Deleting a playlist (MP3)

1. Press the „■" button (Fig. 2/7).
2. Use the **cursor buttons** to access the "List" command at the bottom edge of the screen. Confirm your selection in each case with the **ENTER** button.

3. Select the tracks to be deleted with the **cursor buttons**. Confirm your selection in each case with the **ENTER** button. The track is deleted.
4. If you would like to delete all of the tracks, use the **cursor buttons** to access the command "Delete all" at the bottom edge of the screen. Confirm your selection in each case with the **ENTER** button. The playlist is deleted.

Viewing pictures

The DVD player is excellently suitable for viewing digital photographs. These photos may be stored only any medium (DVD, CD, etc.) supported by the DVD player.

i NOTE:

- Please ensure a suitable size of the photos. Large size photos may take some time to be displayed or may not be displayed at all. It is of advantage if the size of the photo corresponds with the screen size of the playback device. For TVs this is normally 1024x576 pixel (TV-aspect 16:9) or 768x576 (TV-aspect 4:3).
- Please note that any conversion generally involves a loss of data with respect to the original format.

Start the replay of photos by selecting the file from which the replay shall start ⇨ *Page 56, „Selecting file/directory and starting replay"*.

i NOTE:
After a few seconds a preview picture appears on the right-hand side in the two-column menu window.

Scrolling

- **Manual:**
  Press the **I◀◀** (Fig. 2/14) or **▶▶I** -button (Fig. 2/13) on the remote control to scroll forward or back.
- **Interrupt scrolling:**
  Press the **▶II** button (Fig. 2/8) in order to interrupt the automatic picture change. Press the **▶II** button again in order to resume picture playback.

Rotating a photo

You can use the Cursor buttons to rotate a photo during replay:

- **Mirror vertically:**
  Cursor Button „▼"
- **Mirror horizontally:**
  Cursor Button „▲"
- **Rotate clockwise for 90°:**
  Cursor Button „▶"
- **Rotate counter-clockwise for 90°:**
  Cursor Button „◀"

Changing the DVD default settings

A large number of default settings can be comfortably changed via the screen menu.

Press the **SETUP/EXIT**-button (Fig. 2/21) on the remote control to start the menu for changing the default settings.

NOTE:
Many of these default settings can be changed via both the remote control and the menu. The difference is: If you change the default settings via the remote control, these changes will only be valid until the DVD-Player is switched off or the DVD is changed.

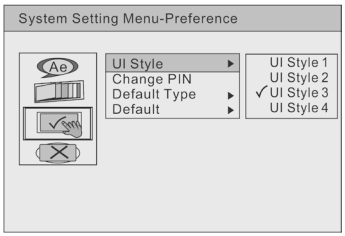
However, any changes made in the menu are permanent.

Understanding the menu structure

The Setup menu has two menu levels:

- **Main menu:**
  The main level is represented by graphical symbols.
- **Sub-menu:**
  The corresponding sub-menu options can be found under each of the main menu options.

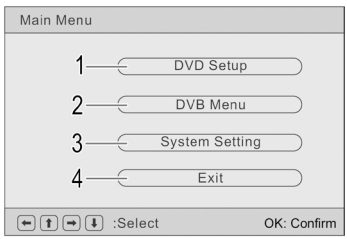
Using the menu



Navigation and selection

- Use the **Cursor Buttons** (Fig. 2/21) (▼/▲) on the remote control to browse through the main menu.
- In contrast to this, you must use the **Cursor Buttons** (▶/◀) to move in the sub-menu.
- Select a menu option with the **ENTER**-button (Fig. 2/22).
- Use the **ENTER**-button also to select an option (e.g. "UL STYLE 3" in the illustration on the left). The selected option (in the example „UL STYLE 3") is now highlighted.

Overview of the main menu

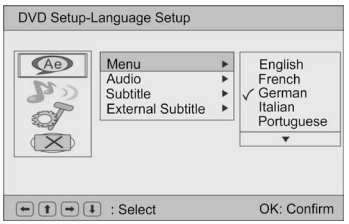


- DVD-specific settings (1)
- DVB-T-specific settings (2)
- System settings (3)
- Exit the menu (4)

NOTE:
- The DVD settings menu can only be selected in DVD mode.
- Some of the menu settings are only available in stop mode (depending on the DVD).

DVD Setup Menu

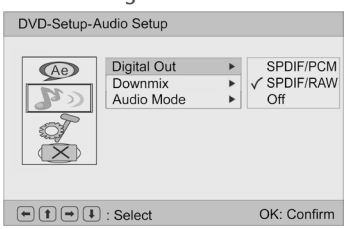
Language Settings



Menu; Audio; Subtitle; External Subtitle

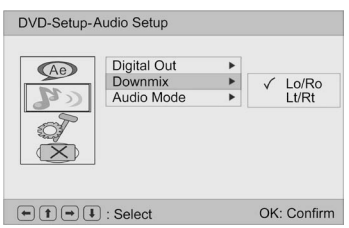
- **Menu:** Here you can select the preferred language for the DVD menus.
- **Audio:** Here you can select the preferred language for the audio output.
- **Subtitle:** Here you can select the preferred language for the subtitles of the film.
- **External subtitle:** Here you can choose your preferred subtitle language for the external subtitles.

Audio Settings



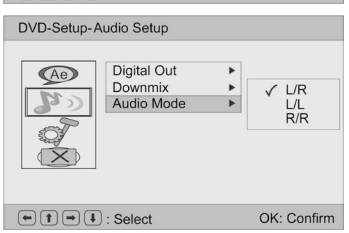
Digital Output

The options available are SPDIF/PCM (preferred setting for stereo output), SPDIF/RAW (preferred setting for multichannel output) and OFF.



Downmix

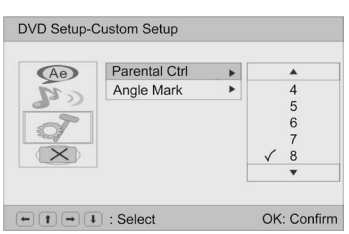
The settings for "Downmix" are Lo/Ro and Lt/Rt.



Audio Mode

The Audio output is normally in stereo. Here you have the possibility to choose Mono-output instead of Stereo-output.

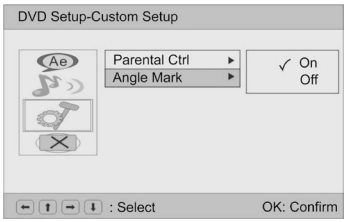
- **L/R:** The Audio output is in Stereo (default).
- **L/L:** The Audio output is in Mono. In this case the signal of the „left" stereo channel is transmitted to all speakers.
- **R/R:** The Audio output is in Mono. In this case the signal of the „right" stereo channel is transmitted to all speakers.



Child Lock (Parental Ctrl)

Some DVD contain information concerning the target group. This method is comparable with the rating of cinema films („Suitable only for persons of 12 years and over" e.g.).

This function requires a password (the factory setting is 8888). After confirmation you are offered eight settings for the protection of minors. Setting 8 can play back all videos. The smaller the number, the stricter the setting. With "Off" the function is deactivated.



Angle Mark

If the DVD contains sequences recorded from different camera angles, this is indicated by the angle symbol. You can also switch off the superimposition of the angle symbol.

Through the DVB-T Receiver

DVB-T Operation

The signals received by the aerial cannot be processed by a television set. They are prepared in the integrated DVB receiver in such a way that audio and video signals (AV) are available at its outputs, which are then passed to the television set.

DVB-T stands for:

Digital Video Broadcasting Terrestrial: a universal digital transmission method for pictures, graphics, sound and text, i.e. for data in every imaginable form and in every possible quality that is appropriate in the respective case.

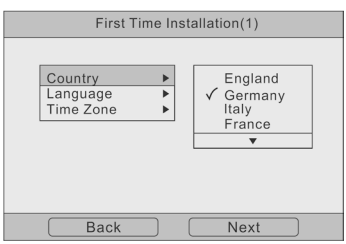
NOTE:

- The DVB-T settings menu can only be selected in DVB-T mode.
- If the device is not yet in DVD mode, press the **DVB/DVD** button (Fig. 2/2) on the remote control in order to call up the file selection menu.
- Select the DVD mode with the **Cursor Buttons** (Fig. 2/9). Confirm your selection with the **ENTER** button (Fig. 2/22).

Initial Use

When the system is used for the first time, the following screen and the installation assistant are displayed.

1. Select „Yes“ on the first screen and confirm with the **ENTER** button.



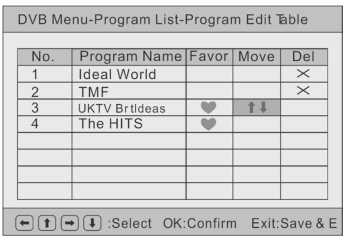
2. On the next screen you can select the country, the on-screen language and the time zone. Then use the ◀ button to select “Next” and confirm with **ENTER**.

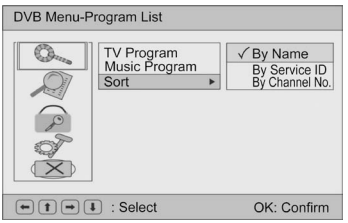
3. Select „Yes“ and confirm with **ENTER** in order to start the automatic search for DVB-T channels.
4. The system changes over to channel search mode and then shows the last channel found.

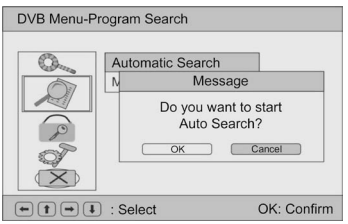
5. In DVB-T mode press **MENU** in order to call up the DVB-T settings (DVB MENU), see the adjacent illustration.

DVB Settings Menu

Channel List







TV Channels

For editing the channel list, including favourite channels, moving and deleting. Use the **cursor buttons** to make your selection and confirm with **ENTER.**

Radio Channels (if transmitted in your region)

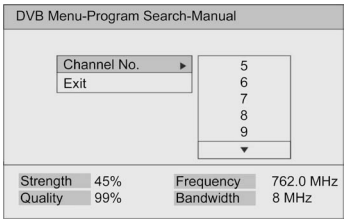
Corresponds to the editing of the television channels

Sorting

The channel list can be arranged according to the channel name, service ID or channel number.

Channel Search

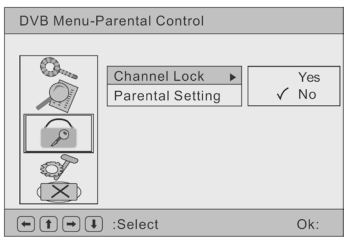
Automatic channel search: the channel search is carried out in accordance with the country and time zone setting. Before the new channels are stored you are asked whether the previously stored channels should be deleted. With "Yes" everything is deleted, with „No“ only the new channels that have been found are added.



Manual Channel Search

For searching for a specific channel you should use the manual channel search function.

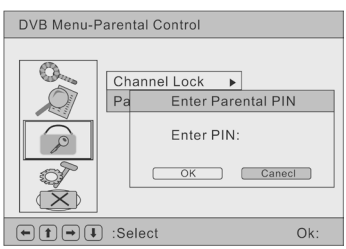
Child Lock



Channel Lock

With this function parents can choose whether certain channels should be blocked or not. If "Yes" is selected the password has to be entered for blocked channels.

If "No" is selected no password is required.

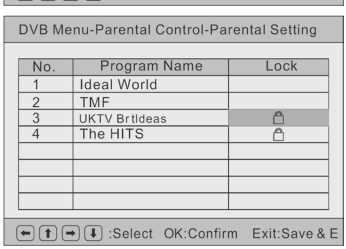


Parents Settings

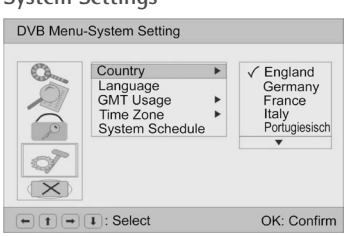
Select which channels you would like to block.

- With the ▼/▲ buttons you can move between the channels.
- When you reach a channel that you would like to block, press **ENTER.**

NOTE:
Whenever you select a channel to block you always have to enter a password. The original password is "8888".

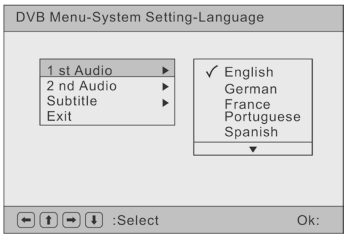


System Settings



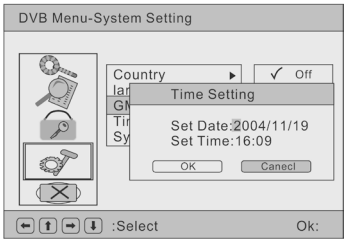
Country

Set the country in which the signal is received, e.g. United Kingdom, Germany, Italy, France etc.



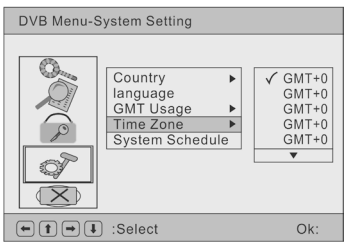
Language

Set the film language as 1st film language, 2nd film language and subtitle language.



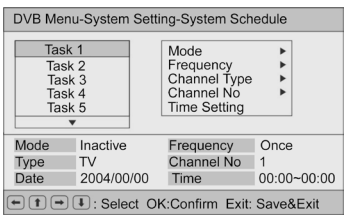
GMT

Use of GMT (Greenwich Mean Time) for setting the time. If set to „Off" the function is deactivated and the time zone can be entered manually. If set to „On" the DVB-T system selects the setting automatically.



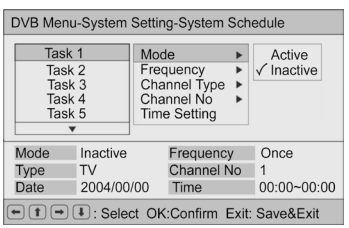
Time Zone

Sets the time zone of the DVB-T system.



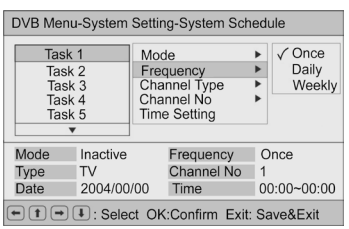
System Schedule (Timer)

Default setting of the channels; up to 10 timers can be pre-programmed.



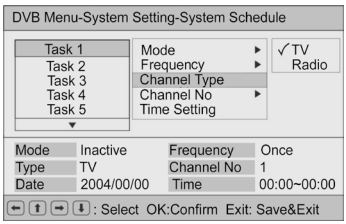
Mode

Activation or deactivation of the timers.



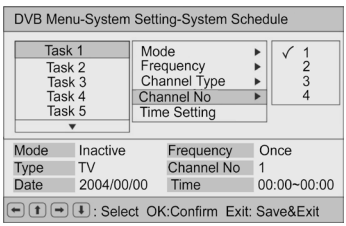
Frequency

Sets the frequency of the timers: once, daily (at the same time) or weekly.



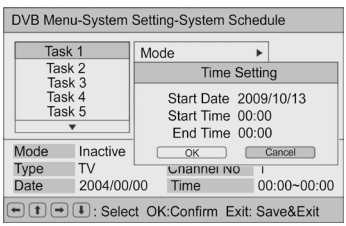
Type of Channel

Here you can select between TV and radio.



Channel Number

Here you can set the desired channel number.



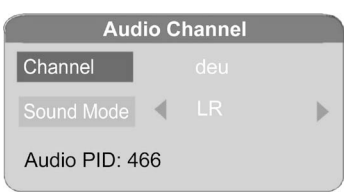
Timer Start / End

Sets the start and end times in accordance with the following illustration.

Exit

Returns to the main menu.

Change audio channel



Selection of the desired audio channel and the sound mode.

1. With AUDIO you can call up the audio channel settings.
2. With G/H you can select "Channel" or "Sound mode".
3. With F/E you can select the desired channel or sound mode.

If the channel is changed, the audio PID setting also changes.

Exiting the Audio Channel

Press **AUDIO** again.

EPG (Electronic Programme Guide)

With the Electronic Program Guide you have a quick overview of the television channels.

1. Press **PRO/EPG**.

The Electronic Program Guide menu is displayed, with the television channels appearing on the left and transmission of the selected program on the right.

2. With ▶ you can change to the station's programme content.

3. With ▶▶I/I◀◀ you can select the weekday (up to a maximum of 7 days).
4. With ▶ you receive detailed information on the selected programme.

With ◀ and **SETUP/EXIT** you can return to the list of channels.

Preview:

The contents of the digital info text varies from television station to television station and may contain pictures or sound from future programmes, information pages, the weather, news or other options.

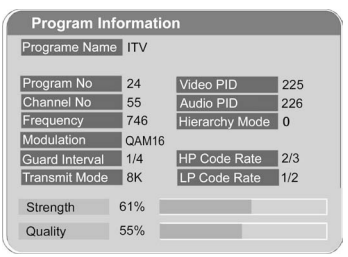
Some channels do not transmit any EPG data.

5. Press ▼/▲ to scroll through the channels.
6. By pressing ENTER you can display the desired channel as a full screen.

Exiting the Page

Press **SETUP/EXIT**.

Displaying Programme Information



With the **DISPLAY** button you can call up additional programme information during playback.

Exiting the Page

Press **DISPLAY** again.

Teletext

Press the **TTX** button (Fig. 2/25) to call up the teletext function. Enter the desired teletext page with the help of the **numerical buttons** (Fig. 2/26). The number you have entered is shown in the top left-hand corner of the screen. After you have entered the desired teletext page number your television set searches for the page. As the teletext pages cannot all be transmitted at the same time it may take a few seconds until your set has found the page.

For all teletext operators page 100 shows the list of contents.

Use the ▼ or ▲ button (Fig. 2/9) to scroll one page forwards or backwards.

Exiting Teletext

Press **SETUP/EXIT** to exit the function.

Favourites

You will prefer some channels to others; with the favourites setting you can access your favourite channels more easily.

Press ◀◀/**FAV.**

„Fav on" is shown on the screen. Your favourites program is activated by pressing ▼/▲ and scrolling through your favourite channels. The other channels can be called up with the **numerical buttons**.

Exiting the Favourite Programmes

Press ◀◀/**FAV** "FAV off" is displayed.

Radio Mode

With the DVB-T device you can also receive digital radio stations in the DVB-T standard (provided that DVB-T radio is transmitted in your region).

1. Press **TV/RADIO/A-B** to switch between TV and radio. The switchover takes a moment or two.

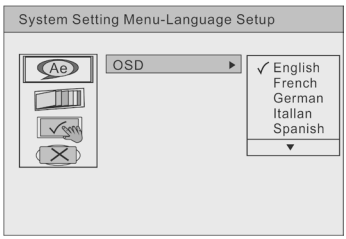
Exiting Radio Mode

Press **TV/RADIO/A-B** again.

DVB/DVB-T System Settings

Settings for DVD or DVB mode.

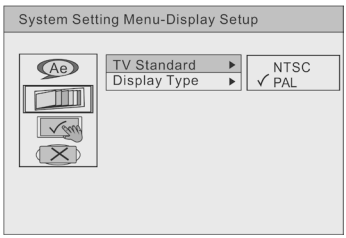
Language Settings



OSD

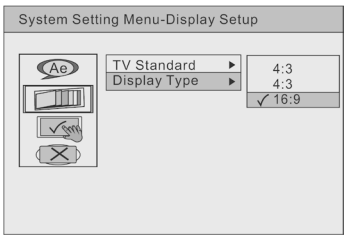
The available on-screen display (OSD) languages include German, English, French etc.

Display Settings



TV Standard

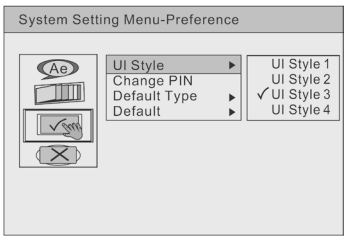
Here you can choose between the NTSC and PAL TV standards. The PAL standard is the system normally used in Europe.



Picture Aspect Ratio

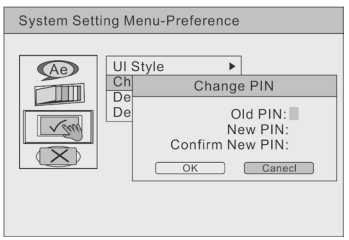
Here you can set the picture format.

Preferences



UI Style

UI (User Interface) style: you have a choice of several user interfaces.

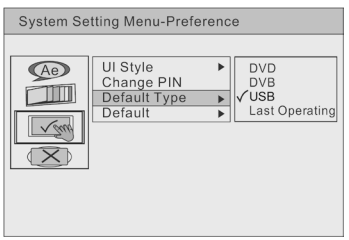


Changing the PIN Code

Changing the password

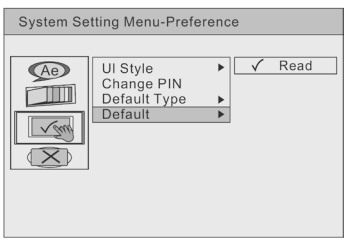
To change the password, you need to enter the current password. The password ex works is "8888".

NOTE:
If you have forgotten your password, activate the factory settings (see below). The password is then reset to "8888". **Important:** The stations must then be reset.



Standard Switch-on

For setting the mode of the device when it is switched on.



Factory Settings

Reset to the factory settings (defaults).

NOTE:
Only the settings for the current mode (DVD or DVB) are reset to the factory setting.

Troubleshooting

Before sending the machine to the Customer Services, use the following table to check whether you can rectify the fault yourself.

Fault	Possible cause	Solution
The power supply light does not light	No power supply	⚠ **WARNING:** Before searching for the fault, please turn the device off. Put the mains plug in correctly, if necessary, check the socket is working with another appliance.
	no power supply/ mains switch switched off	Switch the player on by the mains switch (Fig. 1/3).
No image displayed on screen	**During operation with a television set:** Video cable not correctly connected	⚠ **WARNING:** Before searching for the fault, please turn the device off. Check the correct fit of the Video cable. Make sure that the jacks are tightly in the sockets.
	no DVD/CD inserted	Insert a CD/DVD.
	DVD/CD not compatible	Use only compatible media.
	DVD/CD incorrectly placed in CD/DVD-tray	Turn the CD/DVD around.
	CD/DVD is dirty	Clean the CD/DVD around.
	CD/DVD is damaged	Use a different CD/DVD.
	Incorrect settings	Check the settings of your DVD-Player.
	The child protection system is activated	Deactivate the child protection.
No response when pressing button	Power supply problem or static charging of appliance	Switch off the main switch and pull out the mains plug. Insert the mains plug into the socket and switch the player on again.
No sound	**During operation with a television set:** Audio cable not connected	⚠ **WARNING:** Before searching for the fault, please turn the device off. Check the correct fit of the Audio cable. Make sure that the jacks are tightly in the sockets.
	Volume turned to low	Increase the volume by pressing the VOL+/VOL- buttons (Fig. 1/10, 16) or ▶/◀ (Fig. 2/9).
	Headphones not correctly inserted	Check that the headphones are correctly positioned.
	Amplifier switched off	If you use an amplifier for Audio output: check whether the amplifier is switched on.
	Incorrect settings	Check the settings of your DVD-Player.
The remote control does not work	Wrong direction	The remote control is not pointed towards the DVD-Player.
	Too far away	Make sure that the remote control is not further than 5 m away from the player.
	Batterie empty	Replace the batteries in the remote control.
Titles are played in wrong order	Playlist is used	Delete the playlist.
DVD cannot be played	DVD has not been finalized	Use a finalized DVD.
No DVB-T reception	The station being received is too weak for reception via the telescopic aerial.	Realign the aerial or connect your house or room aerial.
	No DVB-T reception in your region.	
	The station being received is too weak.	Realign the aerial.
Mosaic similar picture	The station being received is too weak.	Realign the aerial.

Disposal

At the end of the service life of the appliance, in particular if it is malfunctioning, make the appliance unusable by pulling the mains plug out of the socket and separating the power cable. Dispose of the appliance according to the environmental regulations applicable in your country. Electrical waste may not be disposed of together with household waste. For any advice regarding recycling, contact your local municipal authorities or your dealer.

Battery Disposal

The device includes a rechargeable battery. Used standard and rechargeable batteries should not be disposed of in the domestic waste.

- The batteries have to be removed before the product is disposed of.
- Use a screwdriver to remove the screw from the battery cover on the back of the device (top middle).
- Remove the battery cable from the in-line socket.
- Now remove the batteries.
- These can be returned to a collection point for old batteries or special waste. Please enquire at your local authority.

Notes on Handling Batteries

Notes on Handling Batteries

- Keep batteries away from children. They are **not** a toy!
- Never throw batteries into a fire or immerse in water.
- When inserting a battery, ensure the correct polarity.
- Do not open the batteries by force.
- Avoid contact with metallic objects (rings, nails, screws et cetera). There is a **danger of short-circuiting**!
- As a result of a short-circuit batteries may heat up considerably or even catch fire. This may result in burns.
- If a battery leaks do not rub the liquid into your eyes or mucous membranes. If hands come into contact with the liquid they should be washed thoroughly and eyes rinsed out with clear water; if symptoms persist please consult a doctor.
- Used batteries should not be disposed of in the normal domestic waste. Please return old batteries to an appropriate connection point.

The following symbols are to be found on (rechargeable) batteries containing harmful substances:

Pb = contains lead
Cd = contains cadmium
Hg = contains mercury
Li = contains lithium

Declaration of conformity

ETV Elektro-Technische Vertriebsgesellschaft mbH hereby declares that the device CTV 4952 LCD/DVD/DVB-T is in conformity with the basic requirements of the European guideline for electromagnetic compatibility (2004/108/EG) and the low voltage guideline (2006/95/EG).

A copy of the declaration of conformity can be requested from the stated address.

OSD Menu Overview

Main Menu			
DVD Setup	DVD Setup		
	Language Setup	Menu	
		Audio	
		Subtitle	
		External Subtitle	
	Audio Setup	Digital Out	SPDIF/PCM SPDIF/RAW Off
		Downmix	Lo/Ro Lt/Rt
		Audio Mode	L/R L/L R/R
	Custom Setup	Parental Ctrl	1-8 Off
		Angle Mark	On Off
	Exit		
DVB Menu	DVB Menu		
	Program List	TV Program	
		Music Program	
		Sort	By Name By Service ID By Channel No.
	Program Search	Automatic Search Manual Search	
	Parental Control	Channel Lock	Yes No
		Parental Setting	
	System Setting	Country	
		Language	1st Audio 2nd Audio Subtitle Exit
		GMT Usage	Off On
		Time Zone	
		System Schedule	
	Exit		
System Setting	System Setting Menu		
	Language Setup	OSD	
	Display Setup	TV Standard	NTSC PAL
		Display Type	4:3 PS 4:3 LB 16:9
	Preference	UI Style	UI Style 1-4
		Change PIN	
		Default Type	DVD DVB USB Last Operating Type
		Default	Read
	Exit		
Exit			

Stürings Medien, Krefeld • 12/09

GARANTIE-KARTE

Guarantee card

CTV 4952 LCD/DVD/DVB-T

24 Monate Garantie gemäß Garantie-Erklärung
24 months guarantee according to guarantee declaration

Kaufdatum, Händlerstempel, Unterschrift
Purchase date, Dealer stamp, Signature

ETV
Elektro-technische
Vertriebsgesellschaft mbH
Industriering Ost 40
47906 Kempen

ETV

Elektro-technische Vertriebsges. mbH
Industriering Ost 40 • 47906 Kempen
Telefon 02152/2006-666
Hotline@etv.de

PERFECT IN FORM AND FUNCTION

AEG